



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

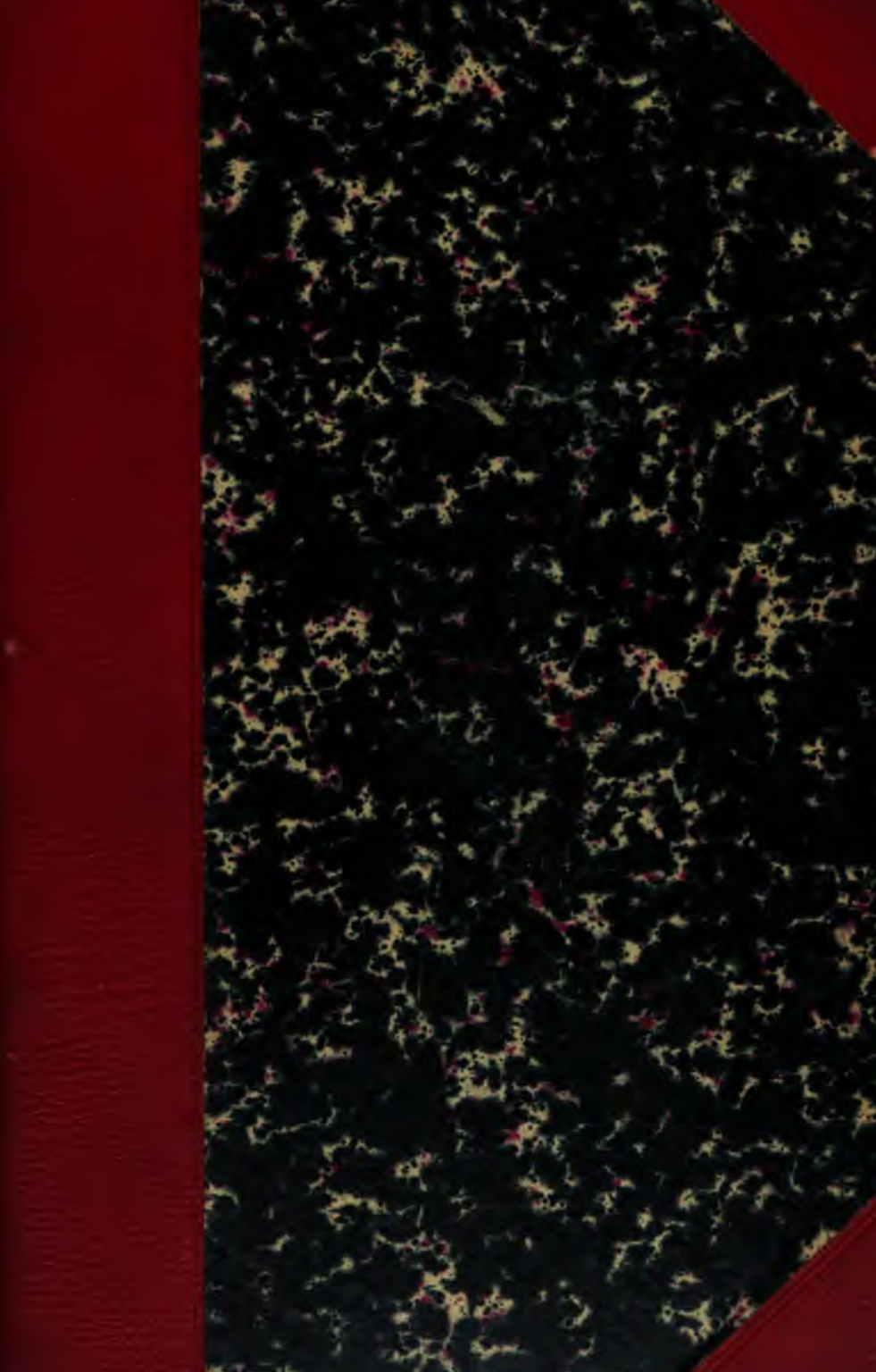
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



L Soc 5.53.18

Received  
MAY 18 1905



**Harvard College Library**

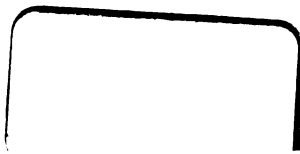
BOUGHT WITH INCOME

FROM THE BEQUEST OF

**HENRY LILLIE PIERCE,**

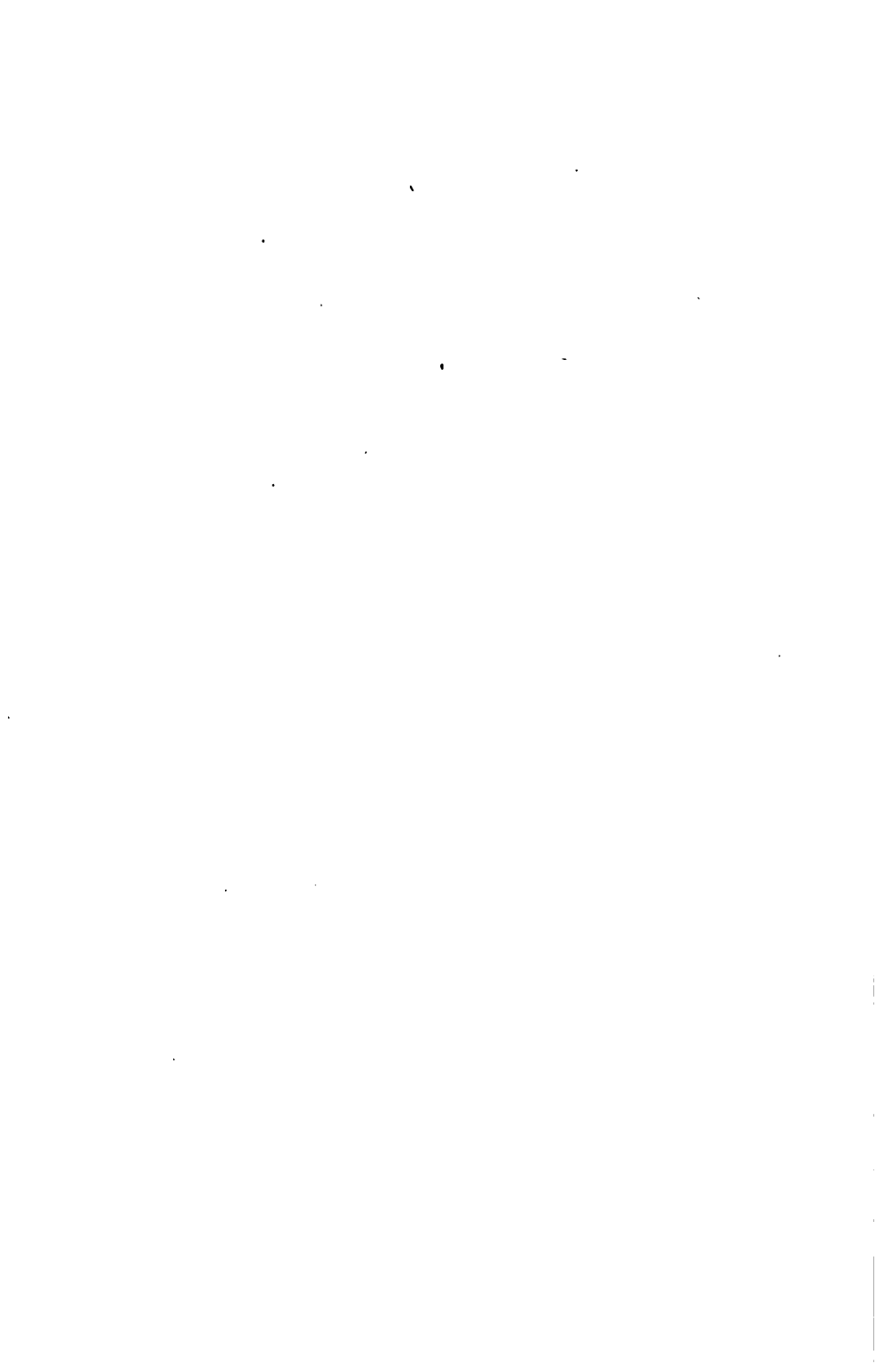
OF BOSTON.

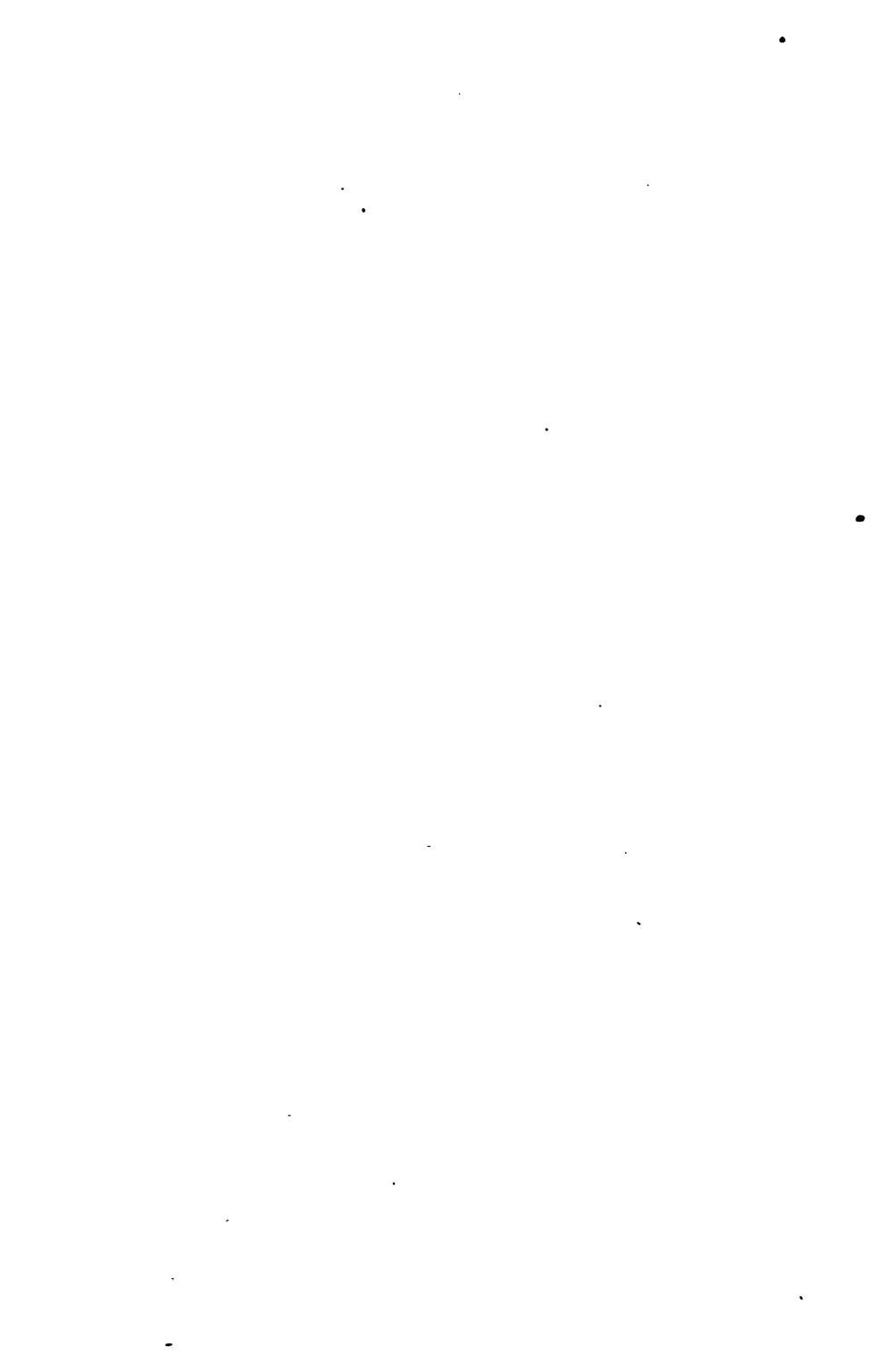
Under a vote of the President and Fellows,  
October 24, 1898.

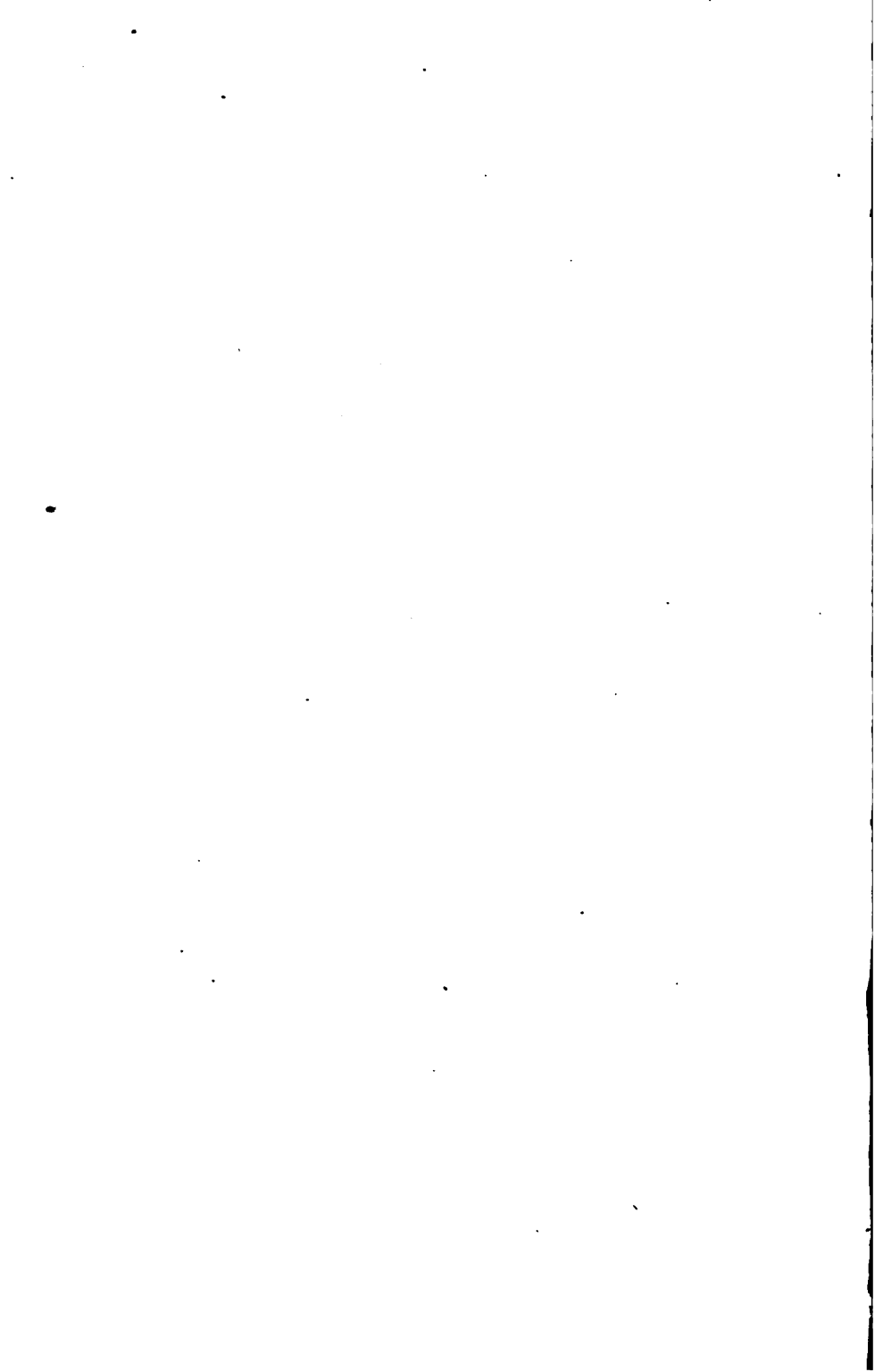












MS. FORMS & CO. 1017, 1884

INTERNATIONAL CATALOGUE  
OF  
SCIENTIFIC LITERATURE

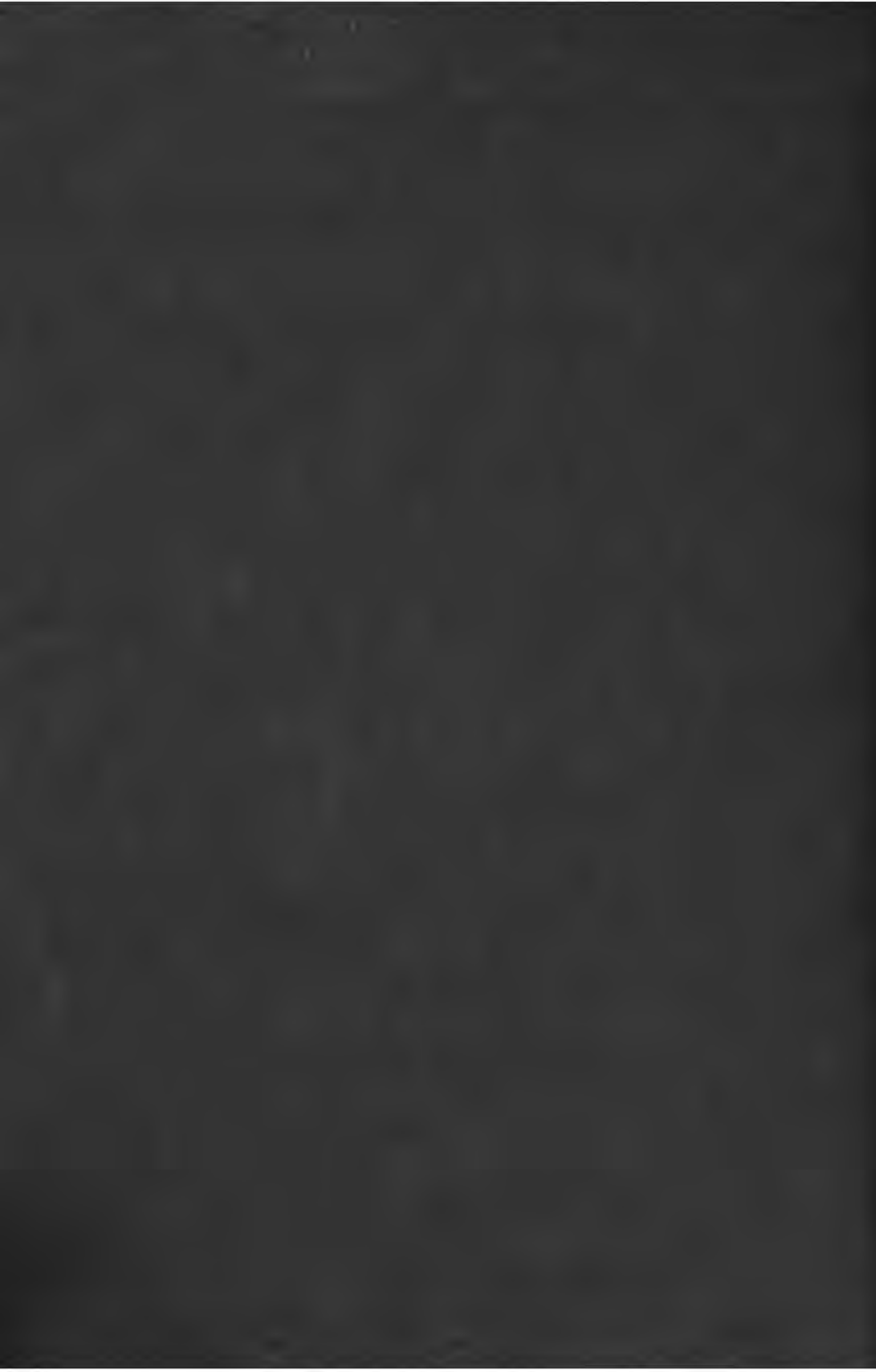
Edited by AUGUST FOERSTER

R

BACTERIOLOGY

Published by the  
INTERNATIONAL BUREAU OF BOOKS

1917. (Continued)



R

B A C T E R I O L O G Y

## INTERNATIONAL COUNCIL.

PROF. H. E. ARMSTRONG (UNITED KINGDOM).  
DR. W. T. BLANFORD (INDIA).  
PROF. DR. A. VON BOHM (AUSTRIA).  
DR. J. BRUNCHORST (NORWAY).  
DR. E. W. DAHLGREN (SWEDEN).  
PROF. A. FAMINTZIN (RUSSIA).  
PROF. DR. J. H. GRAF (SWITZERLAND).  
PROF. J. W. GREGORY (VICTORIA).  
DR. M. KNUDSEN (DENMARK).  
PROF. D. J. KORTEWEG (HOLLAND).  
PROF. H. LAMB (S. AUSTRALIA).  
PROF. S. P. LANGLEY (UNITED STATES).  
PROF. A. LIVERSIDGE (NEW SOUTH WALES).  
MONS. D. MÉTAXAS (GREECE).  
PROF. R. NASINI (ITALY).  
DON F. DEL PASO Y TRONCOSO (MEXICO).  
PROF. H. POINCARÉ (FRANCE).  
PROF. GUSTAV RADOS (HUNGARY).  
PROF. J. SAKURAI (JAPAN).  
R. TRIMEN, Esq. (CAPE COLONY).  
PROF. DR. O. UHLWORM (GERMANY).

## EXECUTIVE COMMITTEE.

DR. CYRUS ADLER.  
PROF. H. E. ARMSTRONG.  
PROF. A. FAMINTZIN.  
DR. J. LARMOR, *Sec. R.S.*  
DR. I. MOND.  
PROF. R. NASINI.  
PROF. H. POINCARÉ.  
PROF. T. E. THORPE.  
PROF. DR. O. UHLWORM.

## DIRECTOR.

DR. H. FORSTER MORLEY.

## REFeree FOR THIS VOLUME.

DR. J. W. H. EYRE.

# INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE

THIRD ANNUAL ISSUE

## R BACTERIOLOGY

---

PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL

BY THE

ROYAL SOCIETY OF LONDON

LONDON:

HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

---

*France:* GAUTHIER-VILLARS, Paris

*Germany:* HERMANN PAETEL, Berlin

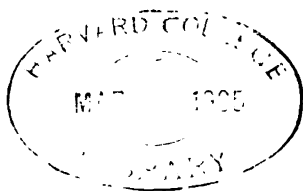
---

1905 (FEBRUARY)



LSoc 5.53.18

1138-282



Sieve fund.

# INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

## CENTRAL BUREAU.

34 AND 35, SOUTHAMPTON STREET,  
STRAND,  
LONDON, W.C.

*Director.*—H. FORSTER MORLEY, M.A., D.Sc.

## REGIONAL BUREAUS.

All communications for the several Regional Bureaus are to be sent to the addresses here given.

**Austria.**—Herr Dr. J. Karabaček, Direktor, K. K. Hofbibliothek, Vienna.

**Belgium.**—Monsieur Louis Masure, Secrétaire-Général de l'Office International de Bibliographie, Brussels.

**Canada.**—Prof. J. G. Adami, McGill College, Montreal.

**Denmark.**—Dr. Martin Knudsen, 15, Frederikshaldsgade, Copenhagen. O.

**Egypt.**—Capt. H. G. Lyons, R.E., Director-General, Survey Department, Cairo.

**Finland.**—Herr Hjalmar Lenning, Bibliothekar der Societät der Wissenschaften, Helsingfors.

**France.**—Monsieur le Dr. J. Deniker, 8, Rue de Buffon, Paris.

**Germany.**—Herr Prof. Dr. O. Uhlworm, Enckeplatz, 3A, Berlin, S.W.

**Greece.**—Monsieur D. Métaxas, Minister Plenipotentiary for Greece, Greek Legation, 1, Stanhope Gardens, S.W.

**Holland.**—Heer Prof. D. J. Korteweg, Universitët, Amsterdam.

**Hungary.**—Herr Prof. Gustav Rados, viii, Muzeumkörut, Múegyetem, Buda-Pest.

**India and Ceylon.**—The Hon. Sec., Asiatic Society of Bengal, 57, Park Street, Calcutta.

**Italy.**—Cav. E. Mancini, Accademia dei Lincei, Palazzo Corsini, Lungara, Rome.

- Japan.**—Prof. J. Sakurai, Imperial University, Tokyo.
- Mexico.**—Señor Don José M. Vigil, Presidente del Instituto Bibliografico Mexicano, Biblioteca Nacional, Mexico City.
- New South Wales.**—The Hon. Sec., Royal Society of New South Wales, Sydney.
- New Zealand.**—C. Freyberg, Esq., New Zealand Institute, Wellington, N.Z.
- Norway.**—Dr. J. Brunchorst, Bergenske Museum, Bergen.
- Poland (Austrian, Russian and Prussian).**—Dr. T. Estreicher, Sekretär, Komisyja Bibliograficzna, Akademii Umiejętności, Cracow.
- Portugal.**—Senhor F. Gomez Teixeira, Academia Polytechnica do Porto, Oporto.
- Queensland.**—John Shirley, Esq., B.Sc., Cordelia Street, South Brisbane.
- Russia.**—Monsieur E. Heintz, l'Observatoire Physique Central Nicolas, Vass. Ostr. 23-me ligne, 2, St. Petersburg.
- South Africa.**—L. Péringuey, Esq., South African Museum, Cape Town, Cape of Good Hope.
- South Australia.**—The Librarian, Public Library of South Australia, Adelaide.
- Sweden.**—Dr. E. W. Dahlgren, Royal Academy of Sciences, Stockholm.
- Switzerland.**—Herr Prof. Dr. J. H. Graf, Schweizerische Landesbibliothek, Bern.
- The United States of America.**—Prof. S. P. Langley, Smithsonian Institution, Washington.
- Victoria.**—Prof. J. W. Gregory, Royal Society of Victoria, Victoria Street, Melbourne.
- Western Australia.**—J. S. Battye, Esq., Victoria Public Library, Perth.

## INSTRUCTIONS.

The present volume consists of three parts :—

- (a) Schedules and Indexes in four languages.
- (b) An Author Catalogue.
- (c) A Subject Catalogue.

The Subject Catalogue is divided into sections, each of which is denoted by a four-figure number between 0000 and 9999 called a Registration number. These numbers follow one another in numerical order, but all the 9999 numbers are not used, for it is intended to fill up the gaps by interpolation of such additional sections as may be required for additions to the system of classification in future years.

To enable the reader to find these numbers quickly, the first and last number on the page is repeated at the right and left corner at the head of each page in the Subject Index. This also has the advantage of giving to the pages of the Subject Catalogue a mark by which they can be distinguished at a glance from the pages of the Author Catalogue.

In each section the final arrangement of papers is in the alphabetical order of authors' names.

In order to find the papers dealing with a particular subject the reader may either consult the Schedule or the Index to the Schedule. The numbers given in the index are Registration numbers, and can be

used at once for turning to the proper page of the Subject Index. This is done by looking at the numbers at the top corners of the pages.

If the reader remember the name of the author of a paper on a given subject, he will probably find it convenient to refer to the Author Catalogue rather than to the Subject Catalogue.

In the Author Catalogue the numbers placed within square brackets at the end of each entry are Registration numbers, and serve to indicate the scope of each paper indexed. The meaning of these numbers will at once be found by reference to the Schedule.

In case the abbreviated titles of Journals are not understood, a key to these is provided at the end of the volume.

SCHEDULES  
OF  
CLASSIFICATION

---

**(R) BACTERIOLOGY**



# International Catalogue of Scientific Literature.

---

## (R) BACTERIOLOGY (INCLUDING YEASTS, MOULDS, AND PATHOGENIC PROTOZOA).

### GENERAL.

- 0000 Philosophy.
- 0010 History. Biography.
- 0020 Periodicals. Reports of Institutions, Societies, Congresses, Laboratories, etc.
- 0030 Bibliography, Text-Books, General Treatises, Dictionaries, Catalogues, Tables.
- 0040 Addresses. Lectures.
- 0050 Pedagogy.
- 0060 Institutions, Collections, etc. Economics.
- 0070 Nomenclature.

### METHODS AND APPARATUS.

- 0100 General.
- 0150 Culture Methods.
- 0200 Sterilisation.
- 0250 Microscopical Methods. (*See also* L 0110; O 0140.)
- 0300 Staining.
- 0350 Apparatus and instruments.

### GENERAL BACTERIOLOGY.

#### Morphology.

- 0500 General.
- 0520 Form.
- 0540 Structure.
- 0560 Spores.
- 0580 Flagella.



### **Classification.**

- 1000 Classificatory characters.
- 1050 Systems.
- 1100 Bacteria.
- 1150 Other vegetable organisms.
- 1200 Protozoa. (*See also* N 0403-0431).

### **Physiology.**

- 1500 Movements.
- 1550 Growth.
- 1600 Nutrition.
- 1650 Relation to environment.
- 1700 Effects of Temperature.
- 1720 Effects of Light.
- 1800 Aerobism, Anaerobism.
- 1820 Action on Non-nitrogenous Substances; Fermentation.  
(*See also* M 3100.)
- 1900 Action on Nitrogenous Substances; Putrefaction.
- 2000 Oxidation, Nitrification, Denitrification, Fixation of  
Nitrogen.
- 2100 Composition and Products of Metabolism.
- 2200 Toxines, Antitoxines. (*See also* Q 1250-1280.)
- 2250 Symbiosis, Antagonism. (*See also* L 5550; M 3220;  
N 0219; Q 0285, 9050.)

### **SPECIAL BACTERIOLOGY.**

#### **Bacteria, etc., in Relation to Non-living Surroundings.**

- 2500 Air.
- 2520 Water.
- 2540 Soils.
- 2580 Aliments.
- 2590 Meat, Bread.
- 2600 Milk, Products of Milk.
- 2610 Beer, Wine.
- 2620 Other articles of Food.
- 2700 Trade, other than in aliments.
- 2720 Tanning.
- 2740 Dyeing.
- 2800 Dwellings.
- 2900 Sewage.

#### **Bacteria in Relation to Higher Organisms.**

##### **Bacteria not known to be Pathogenic.**

- 3000 General.

##### **Pathogenic Bacteria.**

- 3050 General.
- 3100 Pathogenic Action.

*Immunity.**(See also Q 0195.)*

- 3200 General.
- 3250 Natural Immunity.
- 3300 Immunization.
- 3350 Natural.
- 3400 Artificial (Curative and Preventive).
- 3420 By Bacteria and their Products.
- 3440 By Chemical Substances (incl. Extracts of Organs).  
*(See also Q 9175.)*
- 3460 By Serum.
- 3500 Accompanying Phenomena.
- 3550 Leucocytosis. *(See also Q 5202.)*
- 3600 Serum Reactions.
- 3650 Agglutination. *(See also Q 0297.)*
- 3700 Bacteriolysis.
- 3900 Disinfection.

*Infectious Diseases : General.**(See also Q 0190.)*

- 4000 General.
- 4040 Malarial diseases.
- 4060 Exanthemata.
- 4080 Smallpox.
- 4100 Varicella.
- 4120 Measles.
- 4140 Rubella.
- 4160 Scarlatina.
- 4180 Miliary Fever.
- 4200 Typhus.
- 4220 Cholera.
- 4240 Typhoid.
- 4260 Dysentery.
- 4270 Pneumonia.
- 4280 Plague.
- 4300 Yellow Fever.
- 4320 Wound infection diseases.
- 4340 Suppuration.
- 4360 Phlegmon.
- 4380 Erysipelas.
- 4400 Pyæmia.
- 4420 Septicæmia.
- 4440 Gangrene.
- 4460 Tetanus.
- 4480 Diseases of the Puerperium.
- 4500 Infectious Tumours.
- 4520 Leprosy.
- 4540 Tuberculosis.
- 4560 Lupus.
- 4580 Scrophula.
- 4600 Syphilis (and other Venereal diseases).
- 4620 Diphtheria.

- 4640 Influenza.
- 4660 Pertussis.
- 4680 Recurrent Fever.
- 4700 Pellagra.
- 4720 Beri-beri.
- 4740 Rheumatism.
- 5500 Other infectious general diseases.

*Infectious Diseases : Local.*

- 6000 General.
- 6050 Skin.
- 6100 Muscles, Skeleton, etc.
- 6150 Nervous System.
- 6200 Respiratory Apparatus.
- 6250 Circulatory System.
- 6300 Digestive System.
- 6350 Urinary and Generative Systems.
- 6400 Eye and Ear.
- 6450 Other infectious local diseases.

*Diseases in Different Classes of Animals.*

- 7000 Common to Man and other Animals.
- 7100 Anthrax.
- 7200 Glanders.
- 7300 Rabies.
- 7400 Actinomycosis.
- 7500 Foot and Mouth Disease.
- 8000 Mammals other than man.
- 8100 Primates.
- 8200 Carnivora.
- 8300 Ungulata.
- 8400 Rodentia.
- 8700 Birds.
- 8750 Reptiles.
- 8800 Amphibia.
- 8850 Pisces.
- 8900 Invertebrata.

*Diseases in Plants due to Micro-Organisms.*

- 9000 General. (*See also* M 4000.)
- 9100 Grasses and Cereals.
- 9200 Vegetables.
- 9300 Fruits.
- 9400 Flowering Plants.
- 9500 Trees and Shrubs.

## INDEX

TO

## (R) BACTERIOLOGY.

Actinomycosis .. .. .	7400	Eye, Diseases of .. .. .	6400
Addresses .. .. .	0040	Fermentation .. .. .	1820
Aerobism .. .. .	1800	Flagella .. .. .	0580
Agglutination .. .. .	3650	Flowering Plants, Diseases of ..	9400
Air .. .. .	2500	Foot and Mouth Disease .. ..	7500
Aliments .. .. .	2580	Form of bacteria .. .. .	0520
Amphibia, Diseases of .. ..	8800	Fruits, Diseases of .. .. .	9300
Anaerobism .. .. .	1800	Gangrene .. .. .	4440
Antagonism .. .. .	2250	Glanders .. .. .	7200
Anthrax .. .. .	7100	Grasses, Diseases of .. .. .	9100
Antitoxines .. .. .	2200	Growth of Bacteria .. .. .	1550
Apparatus .. .. .	0100, 0330	History .. .. .	0010
Bacteria, Classification of ..	1100	Immunity, General .. .. .	3200
Bacteriolysis .. .. .	3700	— Natural .. .. .	3250
Beer .. .. .	2610	Immunization .. .. .	3300
Beri-beri .. .. .	4720	— Artificial .. .. .	3400
Bibliography .. .. .	0030	— by Bacteria .. .. .	3420
Biography .. .. .	0010	— by Chemical Substances ..	3440
Birds, Diseases of .. .. .	8700	— by Serum .. .. .	3460
Bread .. .. .	2590	— Natural .. .. .	3350
Carnivora, Diseases of .. ..	8200	Infectious Diseases .. .. .	4000
Catalogues .. .. .	0030	— Local .. .. .	6000
Cereals, Diseases of .. .. .	9100	Influenza .. .. .	4640
Cholera .. .. .	4220	Institutions .. .. .	0060
Circulatory System, Diseases of	6250	Instruments .. .. .	0350
Classification, Systems of ..	1050	Invertebrata, Diseases of ..	8900
Classificatory Characters ..	1000	Laboratories .. .. .	0020
Collections .. .. .	0060	Lectures .. .. .	0040
Congresses, Reports of .. ..	0020	Leprosy .. .. .	4520
Culture Methods .. .. .	0150	Leucocytosis .. .. .	3550
Dentritification .. .. .	2000	Light, Effects of .. .. .	1720
Dictionaries .. .. .	0030	Lupus .. .. .	4560
Digestive System, Diseases of	6300	Malarial Diseases .. .. .	4040
Diphtheria .. .. .	4620	Mammals other than Man, Dis-	
Diseases common to Man and		eases common to .. .. .	8000
other Animals .. .. .	7000	Measles .. .. .	4120
Disinfection .. .. .	3800	Meat .. .. .	2590
Dwellings .. .. .	2800	Metabolism, Products of ..	2100
Dyeing .. .. .	2740	Methods, General .. .. .	0100
Dysentery .. .. .	4260	— Microscopic .. .. .	0250
Ear, Diseases of .. .. .	6400	Miliary Fever .. .. .	4180
Economics .. .. .	0060	Milk .. .. .	2600
Environment, Relation to ..	1650	Morphology .. .. .	0500
Erysipelas .. .. .	4380	Movements of Bacteria ..	1500
Exanthemata .. .. .	4060	Muscles, Diseases of .. ..	6100

Nervous System, Diseases of ..	6150	Serum Reactions .. ..	3600
Nitrification .. ..	2000	Sewage .. ..	2900
Nitrogen, Fixation of .. ..	2000	Shrubs, Diseases of .. ..	9500
Nitrogenous Substances, Action of Bacteria on .. ..	1900	Skeleton, Diseases of .. ..	6100
Nomenclature .. ..	0070	Skin, Diseases of .. ..	6060
Non-Nitrogenous Substances, Action of Bacteria on .. ..	1820	Smallpox .. ..	4080
Nutrition of Bacteria .. ..	1600	Societies, Reports of .. ..	0020
Oxidation .. ..	2000	Soils .. ..	2540
Pathogenic Action .. ..	3100	Spores .. ..	0660
—— Bacteria .. ..	3060	Staining (objects for Microscope)	0300
—— Bacteria not known to be ..	3000	Sterilisation .. ..	0200
Pedagogy .. ..	0060	Structure .. ..	0540
Pellagra .. ..	4700	Suppuration .. ..	4340
Periodicals .. ..	0020	Symbiosis .. ..	2250
Pertussis .. ..	4660	Syphilis .. ..	4600
Philosophy .. ..	0000	Tables .. ..	0030
Phlegmon .. ..	4360	Tanning .. ..	2720
Pisces, Diseases of .. ..	8850	Temperature, Effects of ..	1700
Plague .. ..	4280	Tetanus .. ..	4460
Plants, Diseases in, due to Micro- Organisms .. ..	9000	Text-Books .. ..	0030
Pneumonia .. ..	4270	Toxines .. ..	2200
Primates, Diseases of .. ..	8100	Trade .. ..	2700
Protozoa, Classification of .. ..	1200	Treatises, General .. ..	0030
Puerperium, Diseases of .. ..	4480	Trees, Diseases of .. ..	9500
Putrefaction .. ..	1900	Tuberculosis .. ..	4540
Pyæmia .. ..	4400	Tumours, Infectious .. ..	4500
Rabies .. ..	7300	Typhoid .. ..	4240
Recurrent Fever .. ..	4680	Typhus .. ..	4200
Reptiles, Diseases of .. ..	8750	Ungulata, Diseases of .. ..	8300
Respiratory Apparatus, Diseases of .. ..	6200	Urinary and Generative Systems, Diseases of .. ..	6850
Rheumatism .. ..	4740	Varicella .. ..	4100
Rodentia, Diseases of .. ..	8400	Vegetable Organisms other than Bacteria, Classification of ..	1150
Rubella .. ..	4140	Vegetables, Diseases of .. ..	9200
Scarlatina .. ..	4160	Water .. ..	2520
Scrophula .. ..	4580	Wine .. ..	2610
Septicæmia .. ..	4420	Wound Infection Diseases ..	4320
		Yellow Fever .. ..	4300

## Catalogue International de la Littérature Scientifique.

---

### (R) BACTÉRIOLOGIE (COMPRENANT LES FERMENTS, LES MOISSURES ET LES PRO- TOZOAIRES PATHOGÈNES).

#### GENERALITÉS.

- 0000 Philosophie.
- 0010 Histoire. Biographie.
- 0020 Périodiques. Rapports d'Institutions, de Sociétés,  
de Congrès, de Laboratoires, etc.
- 0030 Bibliographie. Manuels. Traités généraux. Diction-  
naires. Catalogues. Tables.
- 0040 Discours, Cours et Conférences.
- 0050 Enseignement.
- 0060 Institutions, Musées, Collections, etc. Applications  
pratiques.
- 0070 Nomenclature.

#### METHODES ET APPAREILS.

- 0100 Généralités.
- 0150 Méthodes de culture.
- 0200 Stérilisation.
- 0250 Méthodes microscopiques. (*Voy. aussi* L 0110;  
O 0140.)
- 0300 Coloration.
- 0350 Appareils et instruments.

#### BACTÉRIOLOGIE GÉNÉRALE.

##### Morphologie.

- 0500 Généralités.
- 0520 Forme.
- 0540 Structure.
- 0560 Spores.
- 0580 Flagella.

### **Classification.**

- 1000 Caractères classificateurs.
- 1050 Systèmes.
- 1100 Bactéries.
- 1150 Autres organismes végétaux.
- 1200 Protozoaires. (*Voy. aussi* N 0403-0431.)

### **Physiologie.**

- 1500 Mouvements.
- 1550 Développement.
- 1600 Nutrition.
- 1650 Relation avec le milieu.
- 1700 Effets de la température.
- 1720 Effets de la lumière.
- 1800 Aérobisme, Anaérobisme.
- 1820 Action sur les substances non azotées ; fermentation.  
(*Voy. aussi* M 3100.)
- 1900 Action sur les substances azotées ; putréfaction.
- 2000 Oxydation, Nitrification, Dénitrification, Fixation de l'Azote.
- 2100 Composition et produits du Métabolisme.
- 2200 Toxines, antitoxines. (*Voy. aussi* Q 1250-1280.)
- 2250 Symbiose, Antagonisme. (*Voy. aussi* L 5550 ; M 3220 ; N 0219 ; Q 0285, 9050.)

### **BACTÉRIOLOGIE SPÉCIALE.**

#### **Bactéries, etc., dans leur rapport avec le milieu inanimé.**

- 2500 Air.
- 2520 Eau.
- 2540 Sols.
- 2580 Aliments.
- 2590 Viande, pain.
- 2600 Lait, produits du lait.
- 2610 Bière, vin.
- 2620 Autres espèces de produits alimentaires.
- 2700 Industries non alimentaires.
- 2720 Tanneries.
- 2740 Teintureries.
- 2800 Habitations.
- 2900 Egouts.

#### **Bactéries dans leur rapport avec les organismes supérieurs.**

##### **Bactéries considérées comme non pathogènes.**

- 3000 Généralités.

##### **Bactéries pathogènes.**

- 3050 Généralités.
- 3100 Action pathogénique.

*Immunité.*  
(*Voy. aussi* Q 0195.)

- 3200 Généralités.
- 3250 Immunité naturelle.
- 3300 Immunisation.
- 3350 Naturelle.
- 3400 Artificielle (curative et préventive).
- 3420 Par les bactéries et leurs produits.
- 3440 Par les substances chimiques (y compris les extraits d'organes). (*Voy. aussi* Q 9175.)
- 3460 Par le sérum.
- 3500 Phénomènes qui accompagnent l'immunisation.
- 3550 Leucocytose. (*Voy. aussi* Q 5202.)
- 3600 Réactions du sérum.
- 3650 Agglutination. (*Voy. aussi* Q 0297.)
- 3700 Bactériolyse.
- 3900 Désinfection.

*Maladies générales infectieuses.*  
(*Voy. aussi* Q 0190.)

- 4000 Généralités.
- 4040 Malaria.
- 4060 Exanthèmes.
- 4080 Petite vérole (variole).
- 4100 Varicelle.
- 4120 Rougeole.
- 4140 Rubéole.
- 4160 Scarlatine.
- 4180 Fièvre miliaire.
- 4200 Typhus.
- 4220 Choléra.
- 4240 Fièvre typhoïde.
- 4260 Dysentérie.
- 4270 Pneumonie.
- 4280 Peste.
- 4300 Fièvre jaune.
- 4320 Maladies infectieuses causées par les blessures.
- 4340 Suppuration.
- 4360 Phlegmon.
- 4380 Erysipèle.
- 4400 Pyoémie.
- 4420 Septicémie.
- 4440 Gangrène.
- 4460 Tétanos.
- 4480 Maladies puerpérales.
- 4500 Tumeurs infectieuses.
- 4520 Lèpre.
- 4540 Tuberculose.
- 4560 Lupus.
- 4580 Scrofule.
- 4600 Syphilis (et autres maladies vénériennes).



- 4620 Diphtérie.
- 4640 Influenza.
- 4660 Coqueluche.
- 4680 Fièvre récurrente.
- 4700 Pellagre.
- 4720 Béri-Béri.
- 4740 Rhumatisme.
- 5500 Autres maladies générales infectieuses.

*Maladies Infectieuses localisées.*

- 6000 Généralités.
- 6050 Peau.
- 6100 Muscles, squelette, etc.
- 6150 Système nerveux.
- 6200 Appareil respiratoire.
- 6250 Circulation.
- 6300 Appareil digestif.
- 6350 Systèmes urinaire et reproducteur.
- 6400 Œil et oreille.
- 6450 Autres maladies infectieuses localisées.

*Maladies dans les différentes classes d'animaux.*

- 7000 Communes à l'homme et aux autres animaux.
- 7100 Anthrax.
- 7200 Adénites.
- 7300 Rage.
- 7400 Actinomycose.
- 7500 Maladies du pied et de la bouche.
- 8000 Chez les mammifères autres que l'homme.
- 8100 Primates.
- 8200 Carnivores.
- 8300 Ongulés.
- 8400 Rougeurs.
- 8700 Oiseaux.
- 8750 Reptiles.
- 8800 Amphibies.
- 8850 Poissons.
- 8900 Invertébrés.

*Maladies des végétaux dues à des Micro-organismes.*

- 9000 Généralités. (*Voy. aussi M 4000.*)
- 9100 Graminées et Céréales.
- 9200 Légumes.
- 9300 Fruits.
- 9400 Plantes à fleurs.
- 9500 Arbres et arbustes.

## TABLE DES MATIÈRES

POUR LA

## BACTÉRIOLOGIE (R).

Actinomycose .. .. .	7400	Culture, Méthodes de .. ..	0150
Action pathogénique des Bactéries	3100	Dénitrification .. .. .	2000
Adénites .. .. .	7200	Désinfection .. .. .	3900
Aérobisme .. .. .	1800	Développement des Bactéries	1550
Agglutination .. .. .	3650	Dictionnaires .. .. .	0030
Air .. .. .	2500	Diphthérie .. .. .	4020
Aliments .. .. .	2580	Discours .. .. .	0040
Amphibies, Maladies des ..	8800	Dysentérie .. .. .	4260
Anaérobisme .. .. .	1800	Eau .. .. .	2520
Antagonisme .. .. .	2250	Egouts .. .. .	2900
Anthrax .. .. .	7100	Enseignement .. .. .	0050
Antitoxines .. .. .	2200	Erysipèle .. .. .	4380
Appareils .. .. .	0100, 0350	Exanthèmes .. .. .	4060
Appareil digestif, Maladies de l'	6300	Fermentation .. .. .	1820
— respiratoire, Maladies de l'	6200	Fèvre jaune .. .. .	4300
Applications pratiques .. ..	0060	— miliaire .. .. .	4180
Arbres, Maladies des .. ..	9500	— récurrente .. .. .	4680
Arbustes, Maladies des .. ..	9500	— typhoïde .. .. .	4240
Azote, Fixation de l' .. ..	2000	Flagella .. .. .	0580
Bactéries, Classification des ..	1100	Forme (des Bactéries) .. ..	0520
— considérées comme non		Fruits, Maladies des .. ..	9300
pathogènes .. .. .	3000	Gangrène .. .. .	4440
— pathogènes .. .. .	3050	Graminées, Maladies des ..	9100
Bactériolyse .. .. .	3700	Habitations .. .. .	2800
Béri-béri .. .. .	4720	Histoire .. .. .	0010
Bière .. .. .	2610	Immunité générale .. .. .	3200
Bibliographie .. .. .	0080	— naturelle .. .. .	3250
Biographie .. .. .	0010	Immunisation .. .. .	3800
Blessures, Maladies infectieuses		— artificielle .. .. .	3400
causées par les .. .. .	4320	— naturelle .. .. .	3350
Bouche, Maladies de la .. ..	7500	— par les Bactéries .. ..	3420
Caractères classificateurs .. ..	1000	— par le Sérum .. .. .	3460
Carnivores, Maladies des .. ..	8200	— par les substances chimiques	3446
Catalogues .. .. .	0030	Industries non alimentaires ..	2700
Cértales, Maladies des .. ..	9100	Influenza .. .. .	4640
Choléra .. .. .	4200	Institutions .. .. .	0060
Circulation, Maladies de la ..	6250	Instruments .. .. .	0350
Classification, Systèmes de .. ..	1050	Invertébrés, Maladies des ..	8900
Collections .. .. .	0060	Laboratoires .. .. .	0020
Coloration (des objets pour le		Lait .. .. .	2600
microscope) .. .. .	0300	Leçons .. .. .	0040
Congrès, Rapports de .. .. .	0020	Légumes, Maladies des .. ..	9200
Coqueluche .. .. .	4660	Lèpre .. .. .	4520

Lumière, Effets de la .. ..	1720	Pyoémie .. .. .	4400
Lupus .. .. .	4560	Rage .. .. .	7300
Maladies communes à l'homme et aux autres animaux .. ..	7000	Reptiles, Maladies des .. ..	8750
— communes aux mammifères autres que l'homme .. ..	8000	Rhumatisme .. .. .	4740
Maladies infectieuses .. ..	4000	Rongeurs .. .. .	3400
— — locales .. .. .	6000	Rougeole .. .. .	4120
— puerpérales .. .. .	4480	Rubéole .. .. .	4140
Malaria .. .. .	4040	Scarlatine .. .. .	4160
Manuels .. .. .	0030	Scrofule .. .. .	4580
Métabolisme, Produits du .. ..	2100	Septicémie .. .. .	4420
Méthodes générales .. .. .	0250	Sérum, Réactions du .. ..	3600
— microscopiques .. .. .	0250	Sociétés, Rapports de .. ..	0020
Milieu, Relation avec le .. ..	1650	Sols .. .. .	2540
Morphologie .. .. .	0500	Spores .. .. .	0560
Mouvements des Bactéries .. ..	1500	Squelette, Maladies du .. ..	6100
Muscles, Maladies des .. ..	6100	Sterilisation .. .. .	0200
Nitrification .. .. .	2000	Structure .. .. .	0540
Nomenclature .. .. .	0070	Substances azotées, Action des Bactéries sur les .. ..	1900
Nutrition des Bactéries .. ..	1600	— non azotées, Action des Bactéries sur les .. ..	1820
Œil, Maladies de l' .. .. .	6400	Suppuration .. .. .	4340
Oiseaux, Maladies des .. ..	8700	Symbiose .. .. .	2250
Ongulés, Maladies des .. ..	8300	Syphilis .. .. .	4600
Oreilles, Maladies des .. ..	6400	Système nerveux, Maladies du ..	6150
Organismes végétaux autres que les Bactéries .. .. .	1150	— reproducteur, Maladies du ..	6350
Oxidation .. .. .	2000	— urinaire, Maladies du .. ..	6350
Pain .. .. .	2590	Tables .. .. .	0030
Peau, Maladies de la .. .. .	6050	Tanneries .. .. .	2720
Pellagre .. .. .	4700	Teintureries .. .. .	2740
Périodiques .. .. .	0020	Température, Effets de la .. ..	1700
Peste .. .. .	4280	Tétanos .. .. .	4460
Petite vérole .. .. .	4080	Toxines .. .. .	2200
Philosophie .. .. .	0000	Traités généraux .. .. .	0030
Phlegmon .. .. .	4360	Tuberculose .. .. .	4540
Pied, Maladies du .. .. .	7500	Tumeurs infectieuses .. ..	4500
Plantes à fleur, Maladies des ..	9400	Typhus .. .. .	4200
Pneumonie .. .. .	4270	Varicelle .. .. .	4100
Poissons, Maladies des .. ..	8850	Végétaux, Maladies des—dues à des Micro-organismes .. ..	9000
Primates, Maladies des .. ..	8100	Viande .. .. .	2590
Protozoaires, Classification des ..	1200	Vin .. .. .	2610
Putréfaction .. .. .	1900		

## Internationaler Katalog der naturwissenschaftlichen Litteratur.

---

### (R) BAKTERIOLOGIE (EINSCHLIESSLICH LEHRE VON DEN HEFE- UND SCHIMMELPILZEN UND DEN KRANKHEITSERREGENDEN PROTOZOEN).

---

#### ALLGEMEINES.

- 0000 Philosophie.
- 0010 Geschichte. Biographien.
- 0020 Periodica. Berichte von Instituten, Gesellschaften, Congressen  
etc.
- 0030 Allgemeine Abhandlungen, Lehrbücher, Wörterbücher, Biblio-  
graphien, Tabellen.
- 0040 Festreden, Vorträge.
- 0050 Pädagogik.
- 0060 Institute, Museen, Sammlungen, Wirthschaftliches und Organisa-  
torisches.
- 0070 Nomenclatur.

#### UNTERSUCHUNGSMETHODEN, INSTRUMENTE.

- 0100 Allgemeines.
- 0150 Kultur-Methoden.
- 0200 Sterilisirung.
- 0250 Mikroskopische Technik. (*Siehe auch L 0110; O 0140.*)
- 0300 Färbung.
- 0350 Apparate und Instrumente.

## ALLGEMEINE BAKTERIOLOGIE.

### Morphologie.

- 0500 Allgemeines.
- 0520 Form.
- 0540 Bau.
- 0560 Sporen.
- 0580 Geisseln.

### Klassifikation.

- 1000 Klassifikatorische Charaktere.
- 1050 Systeme.
- 1100 Bakterien.
- 1150 Sonstige pflanzliche Organismen.
- 1200 Protozoen. (*Siehe auch* N 0403–0431.)

### Physiologie.

- 1500 Bewegung.
- 1550 Wachsthum.
- 1600 Ernährung.
- 1650 Beziehungen zur Umgebung.
- 1700     Wirkung der Temperatur.
- 1720     Wirkung des Lichtes.
- 1800 Aërobismus, Anaërobismus.
- 1820 Wirkung auf stickstofffreie Substanzen ; Gährung. (*Siehe auch* M 3100.)
- 1900 Wirkung auf stickstoffhaltige Substanzen ; Fäulniss.
- 2000 Oxydation, Nitrifikation, Denitrifikation, Fixation von Stickstoff.
- 2100 Zusammensetzung und Stoffwechselprodukte.
- 2200 Toxine, Antitoxine. (*Siehe auch* Q 1250–1280.)
- 2250 Symbiose, Antagonismus. (*Siehe auch* L 5550 ; M 3220 ; N 0219 ; Q 0285, 9050.)

## SPECIELLE BAKTERIOLOGIE.

### Beziehungen der Bakterien u. s. w. zur unbelebten Natur.

- 2500 Luft.
- 2520 Wasser.
- 2540 Boden.
- 2580 Nahrungs- und Genussmittel.
- 2590     Fleisch, Brod.
- 2600     Milch, Molkereiprodukte.
- 2610     Bier, Wein.
- 2620     Andere Nahrungsmittel.

- 2700 Gewerbe.
- 2720 Gerberei.
- 2740 Färberei.
- 2800 Wohnung und Kleidung
- 2900 Abfallstoffe.

## Beziehungen der Bakterien u. s. w. zu den lebenden Organismen.

### Nichtpathogene Bakterien.

- 3000 Allgemeines.

### Pathogene Bakterien.

- 3050 Allgemeines.
- 3100 Pathogene Wirkung.

### Immunität.

(Siehe auch Q 0195.)

- 3200 Allgemeines.
- 3250 Natürliche Immunität.
- 3300 Immunisierung.
- 3350     Natürliche.
- 3400     Künstliche.
- 3420         Mittelst Bakterien und ihrer Produkte.
- 3440         „     chemischer Substanzen (einschl. Organextrakte)  
                        (Siehe auch Q 9175.)
- 3460         „     Serum.
- 3500 Begleitende Erscheinungen.
- 3550     Leukocytose. (Siehe auch Q 5202.)
- 3600     Serumreaktionen.
- 3650     Agglutination. (Siehe auch Q 0297.)
- 3700     Bakteriolyse.
- 3900 Desinfection.

### Infectiöse Allgemeinkrankheiten.

(Siehe auch Q 0190.)

- 4000 Allgemeines.
- 4040 Malariakrankheiten.
- 4060 Exanthematische Krankheiten.
- 4080     Variola.
- 4100     Varicella.
- 4120     Morbilli.
- 4140     Rubeola.
- 4160     Scarlatina.
- 4180     Miliaria.
- 4200     Typhus exanthematicus.

- 4220 Cholera.
- 4240 Typhus abdominalis
- 4260 Dysenterie.
- 4270 Lungenentzündung.
- 4280 Pest.
- 4300 Gelbfieber.
- 4320 Wundinfektionskrankheiten.
- 4340 Eiterung.
- 4360 Phlegmone.
- 4380 Erysipel.
- 4400 Pyämie.
- 4420 Septikämie.
- 4440 Gangrène foudroyante.
- 4460 Tetanus.
- 4480 Puerperalkrankheiten.
- 4500 Infektionsgeschwülste.
- 4520 Lepra.
- 4540 Tuberculose.
- 4560 Lupus.
- 4580 Scrophulose.
- 4600 Syphilis (und die anderen venerischen Krankheiten).
- 4620 Diphtherie.
- 4640 Influenza.
- 4660 Tussis convulsiva.
- 4680 Febris recurrens.
- 4700 Pellagra.
- 4720 Beri-beri.
- 4740 Rheumatismus.
- 5500 Sonstige infectiöse Allgemeinkrankheiten.

*Infectiöse Localkrankheiten.*

- 6000 Allgemeines.
- 6050 Haut.
- 6100 Muskel-, Skelettsystem etc.
- 6150 Nervensystem.
- 6200 Respirationsapparat.
- 6250 Circulationsapparat.
- 6300 Verdauungsapparat.
- 6350 Harn- und Geschlechtsapparat.
- 6400 Augen und Ohren.
- 6450 Andere infectiöse Localkrankheiten.

*Krankheiten bei verschiedenen Klassen der Thierwelt.*

- 7000 Menschen und Thieren gemeinsame Krankheiten.
- 7100 Anthrax
- 7200 Malleus.
- 7300 Lyssa.
- 7400 Aktinomykose.
- 7500 Maul- und Klauenseuche.

- 8000 Krankheiten der Säugethiere mit Ausschluss des Menschen.
- 8100 Primates.
- 8200 Carnivora.
- 8300 Ungulata.
- 8400 Rodentia.
- 8700 Vögel.
- 8750 Reptilien.
- 8800 Amphibien.
- 8850 Fische.
- 8900 Wirbellose.

*Durch Mikroorganismen verursachte Pflanzenkrankheiten.*

- 9000 Allgemeines. (*Siehe auch M 4000.*)
- 9100 Gräser und Cerealien.
- 9200 Kräuter und Gemüsepflanzen.
- 9300 Obstgewächse.
- 9400 Blumen.
- 9500 Bäume und Sträucher



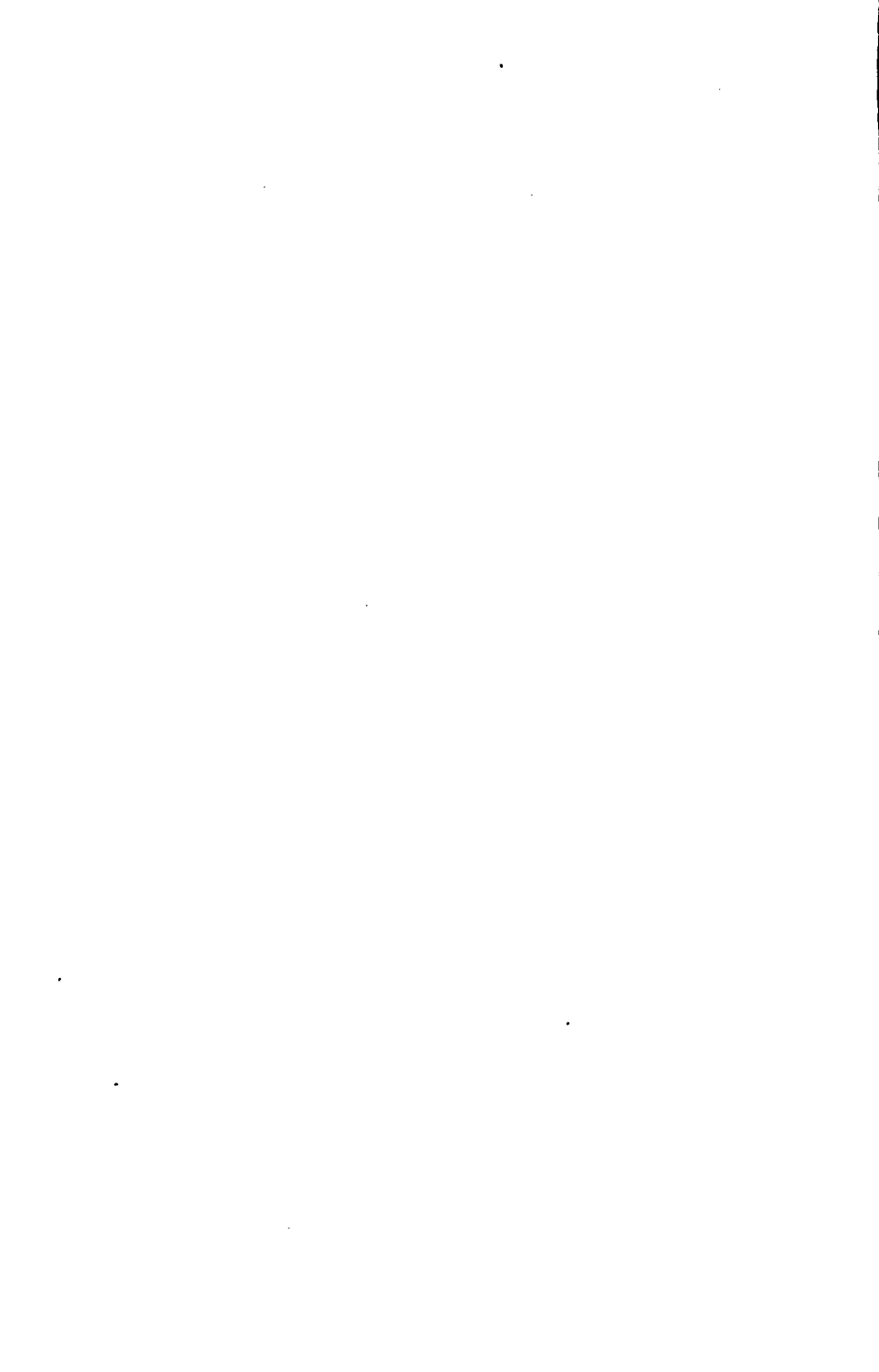
## INDEX

zu

## (R) BAKTERIOLOGIE.

Abfallstoffe .. ..	2900	Fleisch .. ..	2590
Abhandlungen, Allgemeine ..	0030	Form .. ..	0520
Aërobismus .. ..	1800	Gährung .. ..	1820
Agglutination .. ..	3650	Gangrène foudroyante ..	4440
Aktinomykose .. ..	7400	Geisseln .. ..	0580
Amphibien, Krankheiten der ..	8800	Gelbfieber .. ..	4300
Anaërobismus .. ..	1800	Gemüsepflanzen, Krankheiten	
Antagonismus .. ..	2250	der .. ..	9200
Antitoxine .. ..	2200	Gerberei .. ..	2720
Anthrax .. ..	7100	Geschichte .. ..	0010
Apparate .. ..	0350	Geschlechtsapparat, Krankheiten	
Augenkrankheiten .. ..	6400	des .. ..	6350
Bakterien .. ..	1100	Gesellschaften, Berichte von ..	0020
Bakteriolyse .. ..	3700	Gewerbe .. ..	2700-2740
Bau .. ..	0540	Gräser, Krankheiten der ..	9100
Bäume, Krankheiten der ..	9500	Harnapparat, Krankheiten des	6350
Beri-beri .. ..	4720	Hautkrankheiten .. ..	6050
Bewegung .. ..	1500	Infektionsgeschwülste ..	4500
Bibliographien .. ..	0030	Infektionskrankheiten ..	4000-6450
Bier .. ..	2610	Influenza .. ..	4640
Biographien .. ..	0010	Immunisirung .. ..	3250-3460
Blumen, Krankheiten der ..	9400	Immunität .. ..	3200-3900
Boden .. ..	2540	Institute .. ..	0060
Brod .. ..	2590	Instrumente .. ..	0350
Carnivora, Krankheiten der ..	8200	Klassifikation der Bakterien	1000-1200
Cerealien, Krankheiten der ..	9100	Kleidung .. ..	2800
Cholera .. ..	4220	Kräuter, Krankheiten der ..	9200
Circulationsapparat, Krankheiten		Kultur-Methoden .. ..	0150
des .. ..	6250	Laboratorien .. ..	0020
Congresse, Berichte von ..	0020	Lehrbücher .. ..	0030
Denitrifikation .. ..	2000	Lepra .. ..	4520
Desinfection .. ..	3900	Leukocytose .. ..	3550
Diphtherie .. ..	4620	Luft .. ..	2500
Dysenterie .. ..	4260	Lungenentzündung .. ..	4270
Eiterung .. ..	4340	Lupus .. ..	4560
Ernährung .. ..	1600	Lyssa .. ..	7300
Erysipel .. ..	4380	Malariakrankheiten .. ..	4040
Exanthematische Krankheiten ..	4060	Malleus .. ..	7200
Färberei .. ..	2740	Maul- und Klauenseuche ..	7500
Färbung .. ..	0300	Mikroskopische Technik ..	0250
Fäulniss .. ..	1900	Milch .. ..	2600
Febris recurrens .. ..	4680	Miliaria .. ..	4180
Festreden .. ..	0040	Molkereiprodukte .. ..	2600
Fische, Krankheiten der ..	8850	Morbilli .. ..	4120
Fixation von Stickstoff .. ..	2000	Morphologie .. ..	0500-0580

Museen .. .. .	0060	Skelettsystem, Krankheiten des	6100
Muskelsystem, Krankheiten des	6100	Sporen .. .. .	0560
Nahrungsmittel .. .. .	2580	Sterilisierung .. .. .	0200
Nervensystem, Krankheiten des	6150	Stoffwechselprodukte .. .. .	2100
Nitrifikation .. .. .	2000	Sträucher, Krankheiten der ..	9500
Nomenklatur .. .. .	0070	Symbiose .. .. .	2250
Obstgewächse, Krankheiten der	9300	Syphilis .. .. .	4600
Ohrenkrankheiten .. .. .	6400	Systeme .. .. .	1050
Oxydation .. .. .	2000	Tafeln .. .. .	0030
Pädagogik .. .. .	0050	Tetanus .. .. .	4460
Pathogene Bakterien .. .. .	3050-9500	Typhus abdominalis .. .. .	4240
Pellagra .. .. .	4700	— exanthematicus .. .. .	4200
Periodica .. .. .	0020	Toxine .. .. .	2200
Pest .. .. .	4280	Tuberculose .. .. .	4540
Pflanzenkrankheiten .. .. .	9000-9500	Tussis convulsiva .. .. .	4660
Philosophie .. .. .	0000	Ungulata, Krankheiten der ..	8300
Phlegmone .. .. .	4360	Varicella .. .. .	4100
Physiologie .. .. .	1500-2250	Variola .. .. .	4080
Primates, Krankheiten der ..	8100	Venerische Krankheiten .. ..	4600
Protozoen .. .. .	1200	Verdauungsapparat, Krankheiten	
Puerperalkrankheiten .. .. .	4480	des .. .. .	6300
Pyämie .. .. .	4400	Verzeichnisse .. .. .	0030
Reptilien .. .. .	8750	Vögel, Krankheiten der .. ..	8700
Respirationsapparat, Krankheiten		Vorlesungen .. .. .	0040
des .. .. .	6200	Vorträge .. .. .	0040
Rheumatismus .. .. .	4740	Wachsthum .. .. .	1550
Rodentia, Krankheiten der ..	8400	Wasser .. .. .	2520
Rubeola .. .. .	4140	Wein .. .. .	2610
Sammlungen .. .. .	0060	Wirbellose, Krankheiten der ..	8900
Scarlatina .. .. .	4160	Wirtschaftliches .. .. .	0060
Scrophulose .. .. .	4580	Wörterbücher .. .. .	0030
Septikämie .. .. .	4420	Wohnung .. .. .	2800
Serum, Immunisierung .. .. .	3460	Wundinfektionskrankheiten	4320-4480
Serumreaktionen .. .. .	3600		



## Catalogo Internazionale della Letteratura Scientifica.

---

### (R) BATTERIOLOGIA (COMPRESI I FERMENTI, GLI IFOMICETI ED I PROTOZOI PATOGENI).

#### GENERALITÀ.

- 0000 Filosofia.
- 0010 Storia. Biografia.
- 0020 Periodici. Resoconti di Società, Congressi, Laboratori, ecc.
- 0030 Bibliografia, Trattati generali, Manuali, Dizionari, Cataloghi,  
Tavole.
- 0040 Discorsi, Letture.
- 0050 Pedagogia.
- 0060 Istituzioni, Collezioni, ecc. Applicazioni pratiche.
- 0070 Nomenclatura.

#### METODI ED APPARECCHI.

- 0100 Generalità.
- 0150 Mezzi di cultura.
- 0200 Sterilizzazione.
- 0250 Metodi microscopici. (*Vedi anche* L 0110; O 0140.)
- 0300 Colorazione.
- 0350 Apparecchi ed istrumenti.

#### BATTERIOLOGIA GENERALE.

##### Morfologia.

- 0500 Generalità.
- 0520 Forma.
- 0540 Struttura.
- 0560 Spore.
- 0580 Flagelli.

**Classificazione.**

- 1000 Caratteri di Classificazione.
- 1050 Sistemi.
- 1100 Batteri.
- 1150 Altri organismi vegetali.
- 1200 Protozoi. (*Vedi anche* N 0403-0431.)

**Fisiologia.**

- 1500 Movimenti.
- 1550 Sviluppo.
- 1600 Nutrizione.
- 1650 Relazioni con l'ambiente.
- 1700 Effetti della Temperatura.
- 1720 Effetti della Luce.
- 1800 Aerobismo, Anaerobismo.
- 1820 Azione sulle sostanze non azotate; Fermentazione. (*Vedi anche* M 3100.)
- 1900 Azione sulle sostanze azotate; Putrefazione.
- 2000 Ossidazione, Nitrificazione, Dinitrificazione, Fissazione di azoto.
- 2100 Composizione e prodotti del Metabolismo.
- 2200 Tossine, Antitossine. (*Vedi anche* Q 1250-1280.)
- 2250 Simbiosi, Antagonismo. (*Vedi anche* L 5550; M 3220; N 0219; Q 0285, 9050.)

**BATTERIOLOGIA SPECIALE.**

**Microrganismi, ecc., in rapporto col mezzo non vivente in cui si trovano.**

- 2500 Aria.
- 2520 Acqua.
- 2540 Suoli.
- 2580 Alimenti.
- 2590 Pane, carne.
- 2600 Latte, prodotti del latte.
- 2610 Birra, vino.
- 2620 Altre sostanze alimentari.
- 2700 Altri rapporti oltre che con gli alimenti. Industrie non alimentari.
- 2720 Tannizzazione.
- 2740 Tintoria.
- 2800 Abitazioni.
- 2900 Fognature.

**Microrganismi nei loro rapporti con gli Organismi superiori.**

**Microrganismi non patogeni.**

- 3000 Generalità.

**Microorganismi patogeni.**

- 3050 Generalità.  
3100 Azione patogena.

*Immunità.**(Vedi anche Q 0195.)*

- 3200 Generalità.  
3250 Immunità naturale.  
3300 Immunizzazione.  
3350 Naturale.  
3400 Artificiale (curativa e preventiva).  
3420 Per mezzo dei Batteri e dei loro prodotti.  
3440 Per mezzo di sostanze chimiche (compresi gli estratti di Organi). *(Vedi anche Q 9175.)*  
3460 Per mezzo di Sieri.  
3500 Fenomeni concomitanti.  
3550 Leucocitosi. *(Vedi anche Q 5202.)*  
3600 Reazioni di Sieri.  
3650 Agglutinazione. *(Vedi anche Q 0297.)*  
3700 Batteriolisi.  
3900 Disinfezione.

*Malattie infettive generali.**(Vedi anche Q 0190.)*

- 4000 Generalità.  
4040 Infezioni malariche.  
4060 Exantemi.  
4080 Vaiolo.  
4100 Varicella.  
4120 Rosolia.  
4140 Morbillo.  
4160 Scarlattina.  
4180 Febbre miliare.  
4200 Tifo.  
4220 Colera.  
4240 Febbre tifoide.  
4260 Dissenteria.  
4270 Pneumonia.  
4280 Peste.  
4300 Febbre gialla.  
4320 Infezioni da ferite.  
4340 Suppurazioni.  
4360 Flemmone.  
4380 Eresipela.  
4400 Piemia.  
4420 Septicemia.  
4440 Gangrena.  
4460 Tetano.  
4480 Infezioni puerperali.  
4500 Tumori infettivi.  
4520 Lebbra

- 4540 Tubercolosi.
- 4560 Lupus.
- 4580 Scrofolosi.
- 4600 Sifilide (ed altre malattie veneree).
- 4620 Difterite.
- 4640 Influenza.
- 4660 Pertosse.
- 4680 Tifo ricorrente.
- 4700 Pellagra.
- 4720 Beri-Beri.
- 4740 Reumatismo.
- 5500 Altre infezioni di carattere generale.

*Malattie infettive locali.*

- 6000 Generalità.
- 6050 Pelle.
- 6100 Muscoli, Scheletro, ecc.
- 6150 Sistema nervoso.
- 6200 Apparato respiratorio.
- 6250 Sistema circolatorio.
- 6300 Sistema digerente.
- 6350 Sistema uropoietico e riproduttore.
- 6400 Occhio ed orecchio.
- 6450 Altre malattie infettive locali.

*Malattie in differenti classi di Animali.*

- 7000 Infezioni comuni all' Uomo e ad altri Animali.
- 7100 Carbonchio.
- 7200 Morva.
- 7300 Rabbia.
- 7400 Actinomicosi.
- 7500 Malattie del piede e della bocca.
- 8000 Malattie dei mammiferi, escluso l'uomo.
- 8100 Primati.
- 8200 Carnivori.
- 8300 Ungulati.
- 8400 Roditori.
- 8700 Uccelli.
- 8750 Rettili.
- 8800 Anfibi.
- 8850 Pesci.
- 8900 Invertebrati.

*Malattie dei Vegetali dovute a Microorganismi.*

- 9000 Generalità. (Vedi anche M 4000.)
- 9100 Foraggi e cereali.
- 9200 Legumi.
- 9300 Frutti.
- 9400 Piante d'ornamento.
- 9500 Alberi e arbusti.

## INDICE

PER LA

## BATTERIOLOGIA (R)

Abitazioni .. .. .	2800	Difterite .. .. .	4620
Acqua .. .. .	2520	Digerente, Malattie del Sistema	6300
Actinomicosi .. .. .	7400	Denitrificazione .. .. .	2000
Aerobismo .. .. .	1800	Discorsi .. .. .	0040
Agglutinazione .. .. .	3650	Disinfezione .. .. .	3900
Alberi, Malattie degl' .. .. .	9500	Dissenteria .. .. .	4260
Alimenti .. .. .	2580	Dizionari .. .. .	9030
Ambiente, Relazioni coll' .. .. .	1650	Eresipela .. .. .	4380
Anaerobismo .. .. .	1800	Exantemi .. .. .	4060
Anfibi, Malattie di .. .. .	8800	Ferite, Infezioni da .. .. .	4320
Antagonismo .. .. .	2250	Fermentazione .. .. .	1820
Antitossine .. .. .	2200	Filosofia .. .. .	0000
Applicazioni pratiche .. .. .	0060	Flagelli .. .. .	0580
Apparecchi .. .. .	0100, 0350	Flemmone .. .. .	4360
Arbusti, Malattie degli .. .. .	9500	Fognature .. .. .	2900
Aria .. .. .	2500	Foraggi, Malattie dei .. .. .	9100
Azoto, Fissazione di .. .. .	2000	Forma .. .. .	0520
Azotate, Azione dei Batteri sulle sostanze .. .. .	1900	Frutti, Malattie dei .. .. .	9300
Batteri, Classificazione dei .. .. .	1100	Gangrena .. .. .	4440
— Movimenti dei .. .. .	1500	Gialla, Febbre .. .. .	4300
— non patogeni .. .. .	3000	Immunità Generale .. .. .	3200
— Nutrizione dei .. .. .	1600	— Naturale .. .. .	3250
— patogeni .. .. .	3050	Immunizzazione .. .. .	3300
— Sviluppo dei .. .. .	1550	— artificiale .. .. .	3400
Batterioli .. .. .	3700	— naturale .. .. .	3350
Beri-beri .. .. .	4720	— per mezzo dei Batteri .. .. .	3420
Bibliografia .. .. .	0030	— per mezzo di sieri .. .. .	3460
Biografia .. .. .	0010	— per mezzo di sostanze chimiche .. .. .	3440
Birra .. .. .	2610	Industrie non alimentari .. .. .	2700
Bocca, Malattia della e del piede	7500	Infettive, Malattie .. .. .	4000
Carbonchio .. .. .	7100	— locali, Malattie .. .. .	6000
Carne .. .. .	2590	Infezioni comuni all' Uomo e ad altri Animali .. .. .	7000
Carnivori, Malattie dei .. .. .	8200	Influenza .. .. .	4640
Cataloghi .. .. .	0030	Invertebrati, Malattie degli .. .. .	8900
Cereali, Malattie dei .. .. .	9100	Istituzioni .. .. .	0060
Circolatorio, Malattie del Sistema	6250	Istrumenti .. .. .	0350
Classificazione, Caratteri di .. .. .	1000	Laboratori .. .. .	0020
— Sistemi di .. .. .	1050	Latte .. .. .	2600
Colera .. .. .	4220	Lebbra .. .. .	4520
Collezioni .. .. .	0060	Legumi, Malattie dei .. .. .	9200
Colorazione .. .. .	0300	Leucocitosi .. .. .	3550
Congressi, Resoconti di .. .. .	0020	Luce, Effetti della .. .. .	1720
Cultura, Mezzi di .. .. .	0150		



Lupus .. ..	4560	Rosolia .. ..	4120
Malattie, Infezioni .. ..	4040	Rubella .. ..	4140
Mammiferi escluso l'uomo,		Scarlattina .. ..	4160
Malattie comuni ai .. ..	8000	Scheletro, Malattie dello .. ..	6100
Manuali .. ..	0080	Scrofolosi .. ..	4580
Metabolismo, Prodotti del .. ..	2100	Septicemia .. ..	4420
Metodi Generali .. ..	0100	Sieri, Reazioni di .. ..	3600
— Microscopici .. ..	0250	Sifilide .. ..	4600
Miliare, Febbre .. ..	4180	Simbiosi .. ..	2250
Morfologia .. ..	0500	Società, Resoconti di .. ..	0020
Morva .. ..	7200	Spore .. ..	0560
Muscoli, Malattie dei .. ..	6100	Sterilizzazione .. ..	0200
Nervoso, Malattie del Sistema .. ..	6150	Storia .. ..	0010
Nitrificazione .. ..	2000	Struttura .. ..	0540
Nomenclatura .. ..	0070	Suoli .. ..	2540
Non azotate, Azione dei Batteri		Suppurazione .. ..	4340
sulle sostanze .. ..	1820	Tavole .. ..	0030
Occhio, Malattie dell' .. ..	6400	Tannizzazione .. ..	2720
Orecchio, Malattie dell' .. ..	6400	Temperatura, Effetti della .. ..	1700
Ossidazione .. ..	2000	Tetano .. ..	4460
Pane .. ..	2590	Tifo .. ..	4200
Patogena, Azione .. ..	3100	Tifoide, Febbre .. ..	4240
Pedagogica .. ..	0050	Tintoria .. ..	2740
Pellagra .. ..	4700	Tossine .. ..	2200
Pelle, Malattie della .. ..	6050	Trattati generali .. ..	0030
Periodici .. ..	0020	Tubercolosi .. ..	4540
Pertosse .. ..	4660	Tumori infettivi .. ..	4500
Pesci, Malattie dei .. ..	8850	Uccelli, Malattie degli .. ..	8700
Peste .. ..	4280	Ungulati, Malattie degli .. ..	8300
Piante d'ornamento, Malattie		Uropoietico e riproduttore, Ma-	
delle .. ..	9400	lattie del Sistema .. ..	6350
Piede, Malattia del, e della bocca	7500	Vaiolo .. ..	4080
Pneumonia .. ..	4270	Varicella .. ..	4100
Primati, Malattie dei .. ..	8100	Vegetali, Malattie dei, dovute a	
Protozoi, Classificazione dei .. ..	1200	microorganismi .. ..	9000
Puerperali, Infezioni .. ..	6200	— Organismi, altri che i Batteri,	
Reumatismo .. ..	4740	Classificazione di .. ..	1150
Roditori, Malattie dei .. ..	8400	Vino .. ..	2610

## AUTHORS' CATALOGUE.

**Aaser, P[etter].** Om forholdsregler mod difteri. [Measures against diphtheria.] Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (754-760, 782-789). [4620]. 5339

**Abadie, J.** L'épreuve de la tuberculine dans le diagnostic des affections tuberculeuses et non tuberculeuses du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1414-1416). [4540]. 5340

**Abba, F.** Manuale tecnico di batteriologia applicata all'igiene. Torino (C. Clausen), 1902, (670, con fig.) 22 cm. [0030]. 5341

——— Sopra una epidemia di tifoide di origine idrica. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (698-704). [4240 2520]. 5342

**Abba, F[rancesco] und Rondelli, A.** Das Aetzsublimat und das Formaldehyd in der Desinfektionspraxis. IV. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (821-848). [3900 2800]. 5343

**Abderhalden, E.** v. Emmerling, Oskar.

**Abel, Rudolf.** Versuche über die Verwendbarkeit des Bacillus Danyez zur Vertilgung von Ratten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (869-870). [8400 3100]. 5344

——— Sollen Pestleichen verbrannt werden? Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902 (20-22, 105). [4280]. 5345

——— Краткое руководство для бактериолога практиканта, содержащее описание важнейших приемов по бактериологической технике. Перевелъ съ 6-го изданія д-ръ О. М. Шуръ. [Taschenbuch für den bakteriologischen

Praktikanten, enthaltend die wichtigsten technischen Detailvorschriften zur bakteriologischen Laboratoriumsarbeit. Russ. Uebersetzung der 6 deutsch. Aufl.] St. Peterburg (Ettinger), 1902, (100). 25 cm. [0100 0030]. 5346

**Abraham, K.** Diffusionsverluste [Zucker] und ihre Verhütung. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **10**, 1902, (935, 978, 1047-1048). [2620]. 5347

**Abramszyk, W.** Das Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (34). [2700]. 5348

**Abramow, S. S.** Zur Casuistik der syphilitischen Erkrankung des Gefäß-Systemes. Arch. path. Anat., Berlin, **188**, 1902, (456-467, mit 1 Taf.). [4600]. 5349

**[Abrikosov, A.] Абрикосовъ, А. Къ** вопросу о сущности самыхъ начальныхъ измѣненій при легкой чахоткѣ. [Zur Frage über das Wesen der allerersten Veränderungen bei der Lungenschwindsucht.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (619-625). [4540]. 5350

**Achard, Ch., Loeper, M. et Grenet, H.** Séro-réaction dans l'infection pyocyanique chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1274-1276). [5500 3600]. 5351

**Adachi, Buntaro.** Syphilis in der Steinzeit in Japan. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (11-14). [4600]. 5352

**Adam, Curt.** Die Behandlung der Leistenbubonen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (31). 21 cm. [6250]. 5353

**Adamkiewicz, Albert.** Ist der Krebs heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (622-624). [4500]. 5354

**Adamkiewicz, Albert.** Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (569-572). [4500 3440]. 5355

—— Bericht über weitere Erfolge des Cancroin beim Krebs des Gesichtes, der Speiseröhre, des Magens, des Mastdarmes, der Gebärmutter, der Brustdrüse und der Netzhaut. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (67-71, 142-148). [4500 3440]. 5356

**Aderhold, Rud[olf].** Impfversuche mit *Nectria ditissima* Tul. [Vorläuf. Mitt.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (763-766). [9300 1150]. 5357

**Adler, [Arthur].** Ueber Appendicitis in „nervösen“ Familien. Neurol. Centralbl., Leipzig, **20**, 1901, (161-162). [6300]. 5358

**Adler, Ernst.** Beitrag zur Statistik der tertiären Lues. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (756-758). [4600]. 5359

**Adler, Oskar.** Weitere Mitteilungen über biologische Untersuchungen von natürlichem Eisenwasser. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (916-917). [2520]. 5360

**Adler, Richard.** Ein Fall von entzündlichem Brustdrüsenkarzinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (822-823). [4500]. 5361

**Aguinet. v. Labbé.**

**Ahlfeld, F[riedrich].** Die Desinfection der Hand des Geburtshelfers und Chirurgen. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. Nr **310-311**, 1901, (343-410). 1,50 M. [3900]. 5362

—— Entscheidende Versuche zur Frage der Händedesinfection mittels der Heißwasser-Alkoholmethode. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1901**, 1902, (177-178). [3900]. 5363

**Ahrens, Felix B.** Anleitung zur chemisch-technischen Analyse. Ein Lehr- und Nachschlagebuch für Studierende. Stuttgart (F. Enke), 1901, (VIII+446). 23 cm. 9 M. [2700 0030]. 5364

**Ajello, Giuseppe e Parascandolo, Carlo.** Della psittacosi; studii ed esperimenti. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (294-395). [3460 8700]. 5365

**Albanus, Georg Leberecht.** Ueber Epithelioma contagiosum (molluscum). Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (89, mit 2 Taf.). 22 cm. [6050 4500]. 5366

**Albert, Friedrich.** Die Konservierung der Futterpflanzen nach verschiedenen Methoden. (Thaer-Bibliothek, Bd 103.) Berlin (P. Parey), 1903, (VI+194). 19 cm. 2,50 M. [2580]. 5367

**Albert, Johannes.** Strumitis und ihre Aetiologie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (43). 21 cm. [6450]. 5368

**Albert, Walter.** Latente Mikroben-Endometritis in der Schwangerschaft, Puerperalfieber und dessen Prophylaxe. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (487-515). [4480 6350]. 5369

**Albrecht, H. Max v. Pettenkofer und die Entwicklung der Gesundheitspflege in Deutschland.** Techn. Gemeindebl., Berlin, **3**, 1901, (337-343). [0010]. 5370

**Albrecht, H[einrich] und Ghon, A[nton].** Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Erwiderung auf den unter dem gleichen Titel in dieser Zeitschrift (Bd 33, 1902, Nr 1) erschienenen Aufsatz des Herrn Prof. H. Jaeger in Königsberg i. Pr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (496-510). [6150 3100 1100]. 5371

**Albrecht, J. F.** Der weisse Fluss des weiblichen Geschlechts und seine Behandlung. 6. vollst. umgearb. Aufl. von M[ax] Birnbaum. Leipzig (Ernst), [1903]. (57). 20 cm. 1 M. [6350]. 5372

**Albu, A[ibert].** Weitere Beiträge zur Lehre von der Darmfäulniß. (I. Theil.) Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1090-1095); **40**, 1903, (149-150). [1900]. 5373

**[Aleksëev, M. M.] Алексѣевъ, М. М.** Къ вопросу о леченіи рожи противодифтерійной сывороткой. [Zur Frage über die Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum.] Prakt. Vrač. St. Peterburg, **1**, 1902, (770). [3460 4380]. 5374

**Alessandri, Roberto.** Bakteriologische Untersuchungen bösartiger Geschwülste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (682-687). [4500]. 5375

**Alexander-Katz**, [G. W.] Zur parasitären Aetiologie des Carcinoms. Eine Erwiderung auf die gleichlautende Arbeit von Prof. Dr. Ribbert in No. 47 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (876-877). [4500].

5376

**Alexander-Katz**, W. Der gegenwärtige Stand der Krebsfrage. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (75-76). [4500].

5377

**Allaria**, G. B. Dell'azione delle tossine batteriche sui tumori e sul sangue leucemici. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (754-764). [2200].

5378

**Almkvist**, Johan. Beiträge zur Kenntnis der Plasmazellen, insbesondere beim Lupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (91-124, mit 2 Taf.). [4560].

5379

**Altobelli**, A. e **Memmo**, G. Sul fenomeno dell'agglutinazione. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (3-29). [3650].

5380

**Altshüler**, E. Eine Typhusanreicherungsmethode. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (741-743). [0150 4240 2520 3650].

5381

**Alvord**, John W. Sewage purification plants [with Discussion]. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., **7**, 1902, (113-144). [2520 2900].

5382

**Amako**, Midkei und **Terada**, Teichi. Aratani Heiso yori etaru Pestruizikin ni tsuite. [Ueber den pestähnlichen Bacillus aus der todtten Ratte.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (330-335). [4280 8400].

5383

**Amalfi**, G. Ricerche sperimentali sulla temperatura degli animali sottoposti all'azione del *Bacterium coli commune*. Napoli (G. M. Priore), 1902, (62). 22 cm. [3100].

5384

**Amburger**, Nicolai. Zur operativen Behandlung der Brustwand- und Mediastinalgeschwülste. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (770-804). [4500].

5385

**Ammosov**, A. v. Troickij, I.

**Amos**, Miss Sheldon. A critical review of recent work on the etiology and pathology of dysentery. J. Path. Bact., London, **8**, 1903, (346-368). [4260 0030].

5386

(R-10657)

**Anderson**, John F. Spotted fever (tick fever) of the Rocky mountains. A new disease [caused by species of *Dermacentor*, probably *D. reticulatus*]. [Appendix: A report of two cases . . . by Dr. G. A. Gates.] Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Serv., Hyg. Lab. Bull., No. **14**, 1903, (50). 23 cm. [4040].

5387

**Andrewes**, F. W. The bacterial flora of London air. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (43-48). [2500].

5388

— The resistance of *Staphylococcus pyogenes aureus* to perchloride of mercury. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (74-77). [1650].

5389

**[Andrianopolit, A. S.] Андрианополитъ**, А. С. Къ диагнозу сапа. Дисс. на степ. магистра ветер. наукъ. [Beitrag zur Rotzdiagnostik. Diss.] Varsava, 1902, (76). 24 cm. [7200].

5390

**[Andrzejewski, Iv.] Андреевский**, Ив. „Палудизмъ“ или малярийное отравление. Критический разбор сочинения А. Laveran'a „Палудизмъ“. [Paludismus oder Malaria-Intoxication. Eine Kritik des Werkes von A. Laveran „Paludisme“.] Bolnični. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1370-1375, 1419-1424, 1466-1472, 1566-1569, 1614-1617, 1661-1663, 1707-1712, 1757-1761). [4040].

5391

— О малярийныхъ пятнахъ кожи, какъ одномъ изъ проявлений малярийнаго заболѣванія кровеносныхъ сосудовъ. [Ueber Malaria-Hautflecken, als ein Symptom der Malaria-affection der Blutgefässe.] Prakt. vrac̃, St. Peterburg, **2**, 1903, (655-657, 683-685, 704-705, 732-733). [4040].

5392

**Angelici**, G. Sulla pretesta tossicità della tubercolina nelle rane. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (567-569). [2200 4540].

5393

**Angella**, (De), G. Un metodo semplice e sicuro di colorazione dei bacili tubercolari nei tubercoli bovini. Nuovo Ercolani, Pisa, **7**, 1902, (372 374). [4540 0300].

5394

**[Aniskevič, V. N.] Анискевичъ**, В. Н. Къ казуистикѣ общей гонорройной инфекции. [Zur Casuistik der allgen. einer Infection durch Gonorrhoe.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902**, 10, (217-262). [4600].

5395

**Anker, H.** Verslag der enting tegen varkenspest. (Methode Dr. Poels.) [Impfung gegen Schweineseuche (Methode Dr. Poels).] Tijdschr. Veearts., Utrecht, **30**, 1902, (63-80). [8300]. 5396

**Anna, (D').** Comportamento degli organi lesi in rapporto ai veleni batterici. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (769-786). [2200]. 5397

**Annusko, [Eugen].** Die Granulose im Kreise Putzig (Westpreussen). Zs. Med-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (630-641). [6400]. 5398

**Anselmino, O.** Ueber Karbollysoform. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (7-11). [3900]. 5399

**Antoine, Paul.** Savon liquide antiseptique. Bruxelles, Bul. Soc. roy. pharm., **1903**, (47-51). [3900]. 5400

**Antonini, G.** La pellagra: storia, etiologia, patogenesi. Milano (H. Hoepli), 1902, (VII + 166, con 2 tav.). 16 cm. [4700]. 5401

— e **Mariani, A.** Sul potere antitossico del siero di sangue dei pellagrosi guariti. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (71-73, 273-276). [4700 2200]. 5402

**Anzai, Motarō.** Shōyu no Saikinga-kuteki Kensa. [Bacteriologische Untersuchungen über Shōyu.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (209-215). [2620]. 5403

**Appel, Otto.** Untersuchungen über die Schwarzbeinigkeit und die durch Bakterien hervorgerufene Knollenfäule der Kartoffel. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (364-432, mit 1 Taf.). [9200 2620 1100]. 5404

— Zur Kenntniss der Bakterienfäule der Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (32-35). [9200 2620 1100]. 5405

— Der Erreger der „Schwarzbeinigkeit“ bei den Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (128-129). [9200 2620 1100]. 5406

— Ueber das Einmischen der Kartoffeln. Berlin, Flugbl. Gesundheitsamt, **1902**, Nr 15, (1-4). [9200 2620]. 5407

— v. Rörig, Georg.

**Appelbaum, I.** Blutuntersuchungen an Phthisikern. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (7-10). [4540]. 5408

**Apstein, C[arl].** Bakterien [der Ostsee]. Vorbericht. Berlin, Abh. D. Seefischereiver., **7**, 1902, (130-132). [2520 2000]. 5409

**Арапов, А. В.] Араповъ, А. Б.** Случай септицемия, вызванной кишечной палочкой. [Cas de septicémie, provoquée par le *Bacterium coli commune*.] Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, (1029 1035) [3100 4420]. 5410

**Arcangeli, U. e Plocca, R.** Reperto batteriologico in alcuni casi di osteomalacia umana. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (705-706). [6100]. 5411

**[Argutinskij, P. M.] Аргутинский, П. М.** Къ морфологии и биологии паразита малярии. [Beitrag zur Morphologie und Biologie des Malaria-Parasiten.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (22-24). [1200 4040]. 5412

— Malaria-Studien. Mitt. 2: Zur Morphologie des Tertianparasiten (*Plasmodium vivax* Gr. et Fel.). Arch. mikr. Anat., Bonn, **61**, 1902, (331-347, mit 1 Taf.) [4040 1200]. 5413

— Zur Kenntniss des Tropicparasiten (*Plasmodium praecox* Gr. u. Fel.). Die Tüpfelung der Wirtszellen der Halbmonde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (144-149, mit 1 Taf.). [4040 1200]. 5414

**Arloing, Fernand.** Die Serumdiagnostik bei der Tuberculose des Rindes. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (712). [4540 8300 3650]. 5415

— Existe-t-il un rapport entre l'action chimiotactique de certains sérums se rapportant à la tuberculose et leur pouvoir agglutinant sur le bacille de Koch? Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1428-1430). [4540 3650 3500]. 5416

**Arlt, F. R. v.** Ueber die Anwendung von Cuprum citricum bei Trachom. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (80-82). [6400]. 5417

**Armand-Delille, [P.]** Toxicité intracérébrale pour le cobaye tuberculeux du liquide céphalo-rachidien dans la méningite tuberculeuse. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1010-1012). [4540]. 5418

**Armand-DeHille**, [P.]. Du mode d'action sur les méninges des poisons locaux du bacille tuberculeux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1013-1014). [4540]. 5419

— v. Labbé.

**Arnesen**, H[arald]. En difteriepidemi og betragtninger i den anledning. [An epidemic of diphtheria; with comments.] Kristiania, Tidssk. Norsk. Lægef., **23**, 1903, (722-733). [4620]. 5420

**Aronsohn**, Ed[uard]. Beziehungen zwischen Tuberkulose und Krebs. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (842-845). [4540 4500]. 5421

**Aronson**, Hans. Ueber neuere Fortschritte auf dem Gebiete der Serumtherapie mit besonderer Berücksichtigung des Antistreptokokkenserums. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (73-85). [3460 3100 3400]. 5422

— Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010). [3460 3100 2200 4160]. 5423

**Arrhenius**, Svante. Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, II Section, (30-34). [2200 3460]. 5424

**Asch**, P[aul]. Ueber die frühzeitige Diagnose der Blasen tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1160-1161). [4540]. 5425

**Ascher**, L[ouis]. Die Leukocyten als Komplementbildner bei der Cholera-infektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (449-456). [4220 3200 3550]. 5426

**Aschoff**, Albert. Verbreitung des Carcinoms in Berlin. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1902, (337-366, mit 3 Plänen). [4500]. 5427

**Aschoff**, L[udwig]. Die mikroskopische Diagnose des Chorionepithelioma malignum aus curettrierten Massen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (425-427). [4500]. 5428

— Krebs und Malaria. Notizen aus englischen Kolonialberichten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (437-439). [4500 4040]. 5429

— v. Meyer, Fritz.

**Ascoli**, Alberto. Passirt Eiweiss die placentare Scheidewand? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (498-510). [3600]. 5430

**Ascoli**, G. Ueber hämolytisches Blutplasma. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (736-738). [3600]. 5431

— und Figari, F. Ueber Nephrolysine. I. u. 2. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (560-563, 634-636). [3600]. 5432

**Ascoli**, M. Neue Tatsachen und neue Ausblicke in der Lehre der Ernährung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (201-204). [3600 3200]. 5433

**Ascoli**, V. e Gregorio [De], C. L'agglutinazione dei bacilli tubercolari. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (385-389). [3650 4540]. 5434

**Asher**, W[illi]. Zwei Fälle von schweren Conjunktival-Erkrankungen mit seltenem, günstigem Verlaufe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (153-155). [6400 4540 4620]. 5435

**Ashihara**, N. Über das Lupus-Carcinom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (193-234). [4560]. 5436

[Assóev, V. I.] Ассьевъ, В. И. Пере-  
менная лихорадка въ Курской губернии по даннымъ за 8 лѣтъ (1891-1898 г.г.). [Die Malaria im Kursk'schen Gouvernement nach den Daten für 8 Jahre (1891-1898).] Kursk, 1902, (93, mit 1 Taf.). 26 cm. [4040]. 5437

**Assmann**, Franz. Hefeextrakt Bauer mit Milchsäuregärung. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (138). [2700]. 5438

[Atlasov, I.] Атласовъ, И. Новый способ окраски зеренъ Löffler'овскихъ дифтерійныхъ бациллъ по Ficker 'у. [Eine neue Färbungsmethode von Löffler'schen Diphtheriebacillen nach Ficker]. Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4012-4014). [0300 4620]. 5439

**Audry**, [Ch.] [Therapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [4560]. 5440

**Audry**, L., Arua de [Suarez], J[uan], Bodin, E., Brocq, L., Dockrell, Morgan, Galloway, James, Hallopeau, Jadassohn, [Joseph], Jaquet, Kapod, Leredde, Mendoza, A. [Moriz], Neisser, [Albert], Petriní de Galatz, Sabouraud, Veillon,

**Whitfield.** [Der parasitäre Ursprung des Ekzems.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (103-109). [6050].

5441

**Audry, L., Barthélemy, Boeck, E., Campana, R., Darier, Fox, Colcott, Hallopeau, Jadassohn,** [Joseph], **Leredde, Neisser, Albert, Petrini de Galatz, Eiehl, Gustav, Rona, Samuel.** [Die Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (108-110). [4560].

5442

**Auerbach, Ernst.** v. Spiegel, L.

**Auerbach, Sigbert.** Experimentelle Beiträge zur „natürlichen Hefereinzucht“. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (85-89). [0150 2610 1826].

5443

**Aufrecht, [Em.]** Lungentuberculose und Heilstätten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1062-1065, 1089-1092). [4540].

5444

Die Genese der Lungenphthise. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (20). [4540].

5445

**Aufberg, Th[eodor].** Rahmgewinnung und Butterbereitung. Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (IV + 79). 21 cm. Kart. 1,20 M. [2600].

5446

Brennbares Gas in einem geblähten Emmenthaler Käse. Ein Beitrag zur Käse-Gährung und -Reifung. Mitt. milchwirthsch. Ver. Allgäu, Kempten, **12**, 1901, (179-180). [2000 1820].

5447

**Aujeszky, Aladár.** Agglutinatio vizsgálatok pestis-serummal. [Agglutinationsuntersuchungen mit Pestis-serum.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (460-461). [3650 4280].

5448

A veszettséggel összehasonlítható, oktatónak ismeretlen fertőző betegségéről. [Ueber eine Infektionskrankheit von unbekannter Ursache die mit Lyssa verwechselt werden kann.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (757-759). [7300].

5449

Ueber eine neue Infektionskrankheit bei Haustieren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (353-357). [8000 6150].

5450

und **Wenhardt, Johann.** Beiträge zur Agglutination des Pestbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (748-753). [3650 4280].

5451

**[Awerbach, D. K.] Авербах, Д. К.** О влиянии некоторых щелочей на течение определенных инфекционных болезней, экспериментально вызываемых. [Ueber den Einfluss einiger Alkalien auf den Verlauf experimentell erzeugter Infektionskrankheiten.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (596-604). [3500 4000].

5452

**[Awerbach, M. I.] Авербах, М. И.** Грибковые сродки слезных канальцев. [Ueber die Pilz-Concremente in den Thränenkanälchen.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (959-961, 987-989). [6400 7400].

5453

**Axenfeld, Th.** Die Augenentzündung der Neugeborenen und der Gonokokkus. Berichtigung zu dem Aufsatz von Schanz in dieser Wochenschrift No. 49 (Gesellsch. f. Natur- u. Heilk. zu Dresden). Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (66). [6400 4600].

5454

Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der frontalen und der ethmoidalen Sinusitis und ihrer orbitalen Complicationen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (713-716). [6450].

5455

**Axmann, [Hans].** Lichtwirkung und Lichtheilung. Himmel u. Erde, Berlin, **15**, 1903, (481-495). [1720].

5456

**Azua de [Suarez], Juan.** v. Audry, L.

**Babcock, S. M. und Russell, H. L.** Einfluss des Zuckers auf die Natur der in der Milch und dem Käse vor sich gehenden Gärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (757-768). [2600 1820].

5457

**Babès, V[ictor].** Observations sur la genèse des cellules géantes. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1903, (314-316). [4540].

5458

Bemerkungen über die Entdeckung des Parasiten der seuchenhaften Hämoglobinurie des Rindes (Texasfieber, Tristeza etc.) und des „Carcag“ des Schafes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (449-458). [8300 1200].

5459

Ueber Wuthtoxine. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (39-46). [7300 3420 2200].

5460

und **Riegler, [Paul].** Ueber eine Fischepidemie bei Bukarest. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**,

Originale, 1903, (438-449, mit 1 Taf.).  
[8350 1100 3100]. 5461

**Babonneix, L.** Monoplagies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1163-1165).  
[4620]. 5462

Paralysies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1269-1271). [4620]. 5463

**Bach, Carl.** Die Aufschliessung der Kartoffeln [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (2). [2700]. 5464

**Baculo, B.** Un nuovo metodo di sterilizzazione del latte in rapporto con la trofozimosi. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (721-731). [0200 2600]. 5465

**Badaloni, G.** Sulla utilità del siero antidifterico nella profilassi e nella cura della difterite. Boll. sc. med., Bologna, **78**, 1902, (548-555). [4620 3460]. 5466

**Bade, Peter.** Ueber den Wert der Röntgenuntersuchung bei der Lungentuberkulose. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1902, (193-197). [4540]. 5467

[**Bagenakij.**] Бягеньскій. О причинахъ распространения брюшнаго тифа. [Ueber die Ursachen der Verbreitung des Abdominaltyphus.] Vil'na, Prot. Med. Obsč., **1902**, (39-44). [4240]. 5468

**Bagge, Fredr[ik].** Redogörelse för verksamheten vid Bakteriologiska stationen vid Ätvidaberg under år 1900. [Annual report of the Bacteriological Station at Ätvidaberg, Sweden, during the year 1900.] Östergötlands Hush.-Sällsk. Handl., **1901**, (93-97). [0020]. 5469

**Baginski, A[dolf].** Ueber Scharlach-Nierenzündung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (246-250). [4160 6350]. 5470

Ueber Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1113-1116, 1152-1154). [4160 3460]. 5471

Ueber die Beziehungen der serösen Pleuritis der Kinder zur Tuberculose. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (47-51). [4540]. 5472

**Baginsky, Benno.** Ueber gewisse Eigenartigkeiten der Ohrerkrankungen der Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (119-122). [6400]. 5473

**Bagshaw, Walter.** Elementary Photomicrography. London (Hiffe), 1903, (70). 1s. [0100 0250]. 5474

**Ball, Oskar.** Versuche über die Verwesung pflanzlicher Stoffe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 538-545, 577-590, 633-639). [1900 1100 1150]. 5475

Ergebnisse einer vorläufigen bakteriologischen Untersuchung der Nordosthälfte des Gr. Plöner Sees. Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (50-59). [2520]. 5476

Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. I. Die milzbrandfeindlichen Eigenschaften des Kaninchen- und Hundeserums. II. Der Sitz der Komplemente im Kaninchenorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (343-353, 610-612). [7100 3200 3460]. 5477

und **Pettersson, Alfred.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. III. Untersuchung der Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Kaninchenserum. IV. Die Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Leukocyten und Organzellen des Kaninchens. V. Das Verhalten des Pferdeserums und Rattenserums gegen Milzbrandbacillen. VI. Die Menge des Immunkörpers im normalen Serum verschiedener Tiere. VII. Versuch einer Erklärung der Milzbrandempfindlichkeit des Kaninchens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (756-762), **34**, 1903, (167-170, 445-452, 540-550). [7100 3250 3460]. 5478

**Bajardi, A.** Azione delle gelatinoculture proteolizzate dal bacillo del carbonchio nei conigli. Riforma, med., Roma, **2**, 1902, (206-208). [7100 2100]. 5479

**Baker, C. J.** Three cases of trypanosoma in Entebbe, Uganda. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1254-1256). [1200 5500]. 5480

**Baker, Henry B[rooks].** Infectiousness of milk of tuberculous cows. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **1900**, 1901, (69-78). [2600 4540]. 5481



- Baldensperger**, Ph. J. La loque. Rapports du 3<sup>e</sup> Congrès international apicole à Bois-le-Duc (Pays-Bas), 9, 10, 11 Sept. 1902. Bois-le-Duc (Stokvis) 1902, (23-30). 23 cm. [8900]. 5482
- Baldoni**, A. Della sorte dei microrganismi cromogeni delle acque. Parma (R. Pellegrini), 1902, (18). 22 cm. [2100 1100 2520]. 5483
- Baldwin**, E. R. and **Levene**, P. A. The action of proteolytic enzymes on bacterial toxins. J. Med. Res., Boston Mass., 6, 1901, (120-134). [2100 2200]. 5484
- [**Balin**, I. S.] Балинъ, И. С. Къ вопросу о частотѣ виновности мужчинъ въ безплодіи брака. [Zur Frage über die Häufigkeit der Schuld der Männer an der Sterilität der Ehe.] Prakt. vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (130-131). [4600]. 5485
- Balzer**, [F.] [Pilze der Tinea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (128). [6050]. 5486
- **Barthélemy**, **Fournier**, **Gaucher**, **Nekam**, **Perrin**, **Zambaco**. [Leukoplasien.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (110-111). [4600]. 5487
- **Finger**, [Ernst], **Jaquet**, **Lesser**, [Edmund], **Tommasoli**, [Pierleone], **Ward**, Arthur. [Die Ursachen der Generalisation der blennorrhagischen Infection.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (122-123). [4600]. 5488
- Bamberg**. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (138-139). [3900 2520]. 5489
- Bamberg**, Johannes. Beiträge zur Lehre vom primären Lebercarcinom. Diss. Leipzig. Konitz Westpr. (Druck v. C. Schulz), 1901, (47). 22 cm. [4500]. 5490
- Bandelier**, [Bruno]. Ueber die diagnostische Bedeutung des alten Tuberkulins. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (357-360). [4540]. 5491
- Bandi**, Ivo. Contributo allo studio bacteriologico della febbre gialla. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (1441-1452). [4300 0150]. 5492
- Ueber die Bereitung eines antibakteriellen Diphtherieserums. Sein prophylaktischer und Heilwert. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (535-549). [3460 4620]. 5493
- Bandi**, Ivo. Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* (Sanarelli). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (463-479). [4300 0150 3650 3100 1100]. 5494
- Bang**, S. Der gegenwärtige Stand der biologischen Lichtforschung und der Lichttherapie. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (1228-1232). [1720 4560 3900]. 5495
- Bannerman**, W. B. The Plague Research Laboratory of the Government of India, Bombay; with a description of the manufacture of Haffkine's plague prophylactic and its use in India. Edinburgh, Proc. R. Soc., 24, 1902, (113-144). [6060 4280 3420]. 5496
- Bannon**, Alice. The fight against consumption. Amer. Inv., Washington, D.C., 10, 1903, (167). [4540]. 5497
- Baradat**. Къ вопросу о леченіи туберкулеза. [Zur Frage über die Behandlung der Tuberkulose.] Russ. med. věst., St. Peterburg, 4, 8, 1902, (18-28). [4540]. 5498
- [**Barannikov**, I. A.] Баранниковъ, И. А. Экспериментальныя данныя по изученію бородавчатого туберкулеза кожи. [Experimentelles zum Studium der verrucosen Hauttuberculose.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, 4, 1902, (369-380, mit 1 Taf.) [4540 6050]. 5499
- Изъ наблюденій надъ туберкулезомъ яичка. [Aus den Beobachtungen über die Hodentuberkulose.] Věst. chirurg., Moskva, 3, 1902, (313-316). [6350 4540]. 5500
- Къ вопросу о кислотоупорныхъ микробахъ. [Zur Frage der säurefesten Mikroben.] 8. Pirogovskij Congress, Moskva, 6, 1902, (26-28). [1000]. 5501
- Къ вопросу о микробиологии проказы. [Zur Frage der Mikrobiologie der Lepra.] 8. Pirogovskij Congress, Moskva, 6, 1902, (238-241). [4520]. 5502
- Barański**. Zur Behandlung der Rinderflechte. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (275). [8300]. 5503

**Barbaacci, O[ttone].** Ueber die pathologische Histologie des Conglomerat-tuberkels im Gehirn (Uebers. v. A. Müller). *Centralbl. Path.*, Jena, **13**, 1902, (833-837). [4540 4500 6150]. 5504

**Barbe.** Pigmentirte und nicht pigmentirte zoniforme Syphilide. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **55**, 1901, (129). [4600]. 5505

**Barbani, G.** La gonococcemia. *Giorn. ital. mal. ven.*, Milano, **37**, 1902, (9-36). [4600 4420]. 5506

**Baron, [Friedrich Karl].** Ueber endemisches Auftreten von exsudativen Anginen. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (82-83). [6450 1100]. 5507

**Barratt, J. O.** Wakelin. Poikilothermism in Rabies. *J. Physiol.*, Cambridge, **29**, 1903, (369-374). [7300]. 5508

**[Barakj, S. A.] Барский, С. А.** Новые течения въ вопросъ объ искусственномъ вскармливани дѣтей. [Neue Strömungen in der Frage über die künstliche Säuglingsnahrung.] *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (1250-1252, 1321-1323). [0200 2600]. 5509

**[Bart, V. K.] Бартъ, В. К.** Къ эпидемиологiи стрептомикоза. [Zur Epidemiologie der Streptomycose.] *Voenno-med. žurn.*, St. Petersburg, **3**, 1903, (78-86). [4320]. 5510

**Barth, Ernst.** Der gegenwärtige Stand der Pathologie und Therapie der Ozaena. *Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (981-990). [6200 6400]. 5511

**Barth, G.** Ueber Karamelisierung der Bierwürze und ähnliche Vorgänge. *Zs. Brauw.*, München, (N.F.), **25**, 1902, (719-721). [2610]. 5512

**Barth, Georg.** Zur Verarbeitung der heurigen Gersten. *Zs. Brauw.*, München, (N.F.), **25**, 1902, (739-741). [2610]. 5513

**Barthélemy, Finger, Fournier, Hallopeau, Hutchinson, Jullien, Pellizzari, Tarnovsky.** [Nachkommen hereditär Syphilitischer]. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien., **55**, 1901, (118-121). [4600]. 5514

— v. Audry, L.  
— v. Balzer.  
— v. Descos, A.

**Bashford, E. F.** Some phenomena observed after conference of passive immunity on the same species and on a species other than that providing the antitoxic serum. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **9**, 1903, (192-201), [3300]. 5515

—— The problems of cancer. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (127-129). [4500]. 5516

—— The quantitative and qualitative relations of toxin and antitoxin. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1076-1081). [3460 2200]. 5517

**[Basov, N. M.] Басовъ, Н. М.** По поводу случая сибирской язвы. [Wegen eines Falles von Anthrax.] *Bolnisch. gazeta Botkina*, St. Petersburg, **13**, 1902, (1634-1639, 1678-1685, 1733-1736). [7100]. 5518

**Bassett, V. H. v. Duval, C. W.**

**Bassett-Smith, P. W.** Duration of Mediterranean fever. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (1589). [5500]. 5519

—— Sprue; primary and secondary, with special reference to the blood changes found. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (641-644). [5500]. 5520

**Bastian, H. Charlton.** On the great importance from the point of view of medical science of the proof that bacteria and their allies are capable of arising de novo. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1220-1224). [0000]. 5521

**Bauer.** Nebennierentuberkulose. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (440). [4540]. 5522

**Bauer, Emil.** Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. *Zs. Spiritind.*, Berlin, **25**, 1902, (368, 451). [2700]. 5523

**Bauermeister, Carl.** Ueber das ständige Vorkommen pathogener Mikroorganismen, insbesondere der Rothlaufbacillen, in den Tonsillen des Schweines. *Diss. Bern. Wolgast*, 1901, (42, mit 10 S. Tab.). [8300]. 5524

**Baumfelder, Gerhard.** Sarcoma ovarii. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1902, (47). 22 cm. [4500]. 5525

**Baumgarten, Paul v.** Ueber das Verhältniss von Perlsucht und Tuberkulose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (894-896). [4540 8300 3100]. 5526

Ueber die pathologisch-histologische Wirkung und Wirksamkeit des Tuberkelbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1101-1104, 1136-1138, 1161-1164). [4540 3100 1650]. 5527

Mikroskopische Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1241-1244). [3600]. 5528

Weitere Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (997-1000). [3600]. 5529

**Baur, Alfred.** Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung durch die Schule. Gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Gerdes & Hödel), 1902, (IV + 66, mit Karten). 25 cm. 1,50 M. [4540]. 5530

**Baur, Erwin.** Ueber zwei denitrifizierende Bakterien aus der Ostsee. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (9-22, mit 1 Taf.). [2000 1100 2520]. 5531

**Baurowicz, Alexander.** Ein Beitrag zur Wiederansteckung mit Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (185-188). [4600]. 5532

**Beaton, R. M. and Walker, E. W. A.** The etiology of acute rheumatism and allied conditions. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (237-239). [4740]. 5533

**Beaufumé, O. v. Fournier, L.**

**Beauverie, J. et Guilliermond, A.** Etude sur la structure du *Botrytis cinerea*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (275-281, 311-320). [0540 1150 1650]. 5534

**[Bechterew, V. M.] Бехтеревъ, В. М.** Сифилисъ центральной нервной системы. [Die Syphilis des Central-Nervensystems.] St. Petersburg, 1902, (115, mit 1 Taf.). 23 cm.; St. Petersburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902**, 2, (1-115, mit 1 Taf.). [4600]. 5535

**Beck, Heinrich.** Einwirkung von Mikroorganismen auf einige chemische Normallösungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (649-665). [1820 1650]. 5536

**Beck, Samuel.** Ueber Anwendung des Blasko'schen „Mercolint“ bei acquirirter oder hereditärer Syphilis des Säuglings- und Kindesalters. Budapest, 1902, (16). 23 cm. [4600]. 5537

**Beckmann, Hugo.** Die acuten Entzündungen der Rachenmandel. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1164-1167). [6250]. 5538

**Beco, L. v. Masius.**

**Beever, C. E. and Buzzard, E. F.** Streptotrichial Meningitis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (320). [1100 6150]. 5539

**Behla, Robert.** Das bacteriologische Laboratorium bei der königl. Regierung in Potsdam. Berlin (R. Schoetz), 1902, (30). 24 cm. 1 M. [0060 0100]. 5540

Die Krebserkrankungen der Stadt Luckau von 1878-1899, topographisch dargestellt mit Bezeichnung der befallenen Häuser. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (275-279). [4500]. 5541

**Behrend.** Zur Ersetzung von Alkohol durch Holz als Rohmaterial der Essigbereitung. D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (97-98). [2700]. 5542

**Behrend, [Paul] (Ref.) und Wolfs, H.** Die von Prof. Dr. Prior-Nürnberg angeregte Erweiterung der Darmmal-Analyse. D. Bierbr., Stuttgart, **17**, 1902, (587-589). [2700]. 5543

**Behrens, [Johannes].** Ueber die gegenwärtige Lage des Hanfbaues in Deutschland [Röstverfahren]. Berlin, Jahrb. D. LandwGes., **17**, 1902, (335-360). [2700]. 5544

Ueber die Taurotte von Flachs und Hanf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (524-530). [2700]. 5548

**Behrens, Wilhelm.** Vorrichtung zum Ueberfüllen von Culturflüssigkeiten nach Busila. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, **19**, 1903, (429-431). [0150]. 5546

**Behring, Emil v.** Tuberculosebekämpfung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (233-238). [4540 3420]. 5547

Дженнеризация, как средство борьбы съ туберкулезомъ рогатаго скота въ сельскохозяйственной практикѣ. Переводъ. [Jennerisation als Mittel zur Bekämpfung der

Rindvieltuberkulose in der landwirtschaftlichen Praxis.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **32**, 1902, (1029-1035). [4540 3420]. 5548

**Bähring, E[mil]** v. und **Kitashima**. Ueber Verminderung und Steigerung der ererbten Giftempfindlichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (157-163). [3420 4620 3200]. 5549

**Beijerinck, M[artinus]** W[illem] und **Delden, A. van**. Ueber eine farblose Bakterie, deren Kohlenstoffnahrung aus der atmosphärischen Luft herrührt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (33-47). [1600 2500 1100]. 5550

Ueber Milchsäure-Bakterien der Industrie. [Uebersetzung.] Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (531, 533, 541, 543-544, 550-551, 553). [2700 1820 1100]. 5551

Sur des microbes oligonitrophiles. Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl. (Ser. 2), **8**, 1903, (190-217, av. 1 pl.); Traduit de: Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **7**, 1901, (561-582). [1600]. 5552

**Bélicar, A. V.** Бэлицеръ, А. В. Посмертная диагностика бешенства по способу Nélis. [Die postmortale Diagnose der Lyssa nach Nélis.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (347-382, 463-492). [7300]. 5553

**Béljaeff, W.** v. Бэляев, В. I.

**Béljaev, V. I.** Бэляевъ, В. II. О паратифозныхъ заболеванийъ. [Paratyphus.] Vrac, St. Petersburg, **2**, 1903, (752-755, 790-801). [4240 5500]. 5554

Ueber einige Eigenschaften agglutinierender sowie auch anderweitiger spezifischer Serumarten. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (293-296, 369-375). [3460 3650]. 5555

**Belli, G. e Gherardini, P.** Contributo allo studio della morfologia e del potere pitogeno dei blastomiceti. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (501-513, con 1 tav.). [0500 1150 3100]. 5556

**Belli, C. M.** Ricerche batteriologiche sulla spazzatura delle navi da guerra. Ann. med. nav., Roma, **8**, 1902, (557-586). [2540 2800]. 5557

Bakteriologische Untersuchungen über das Kehricht der Kriegsschiffe. Centralbl. Bakt., Jena,

Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (422-438). [2540 2800]. 5558

**Belli, C. M.** Ulteriori ricerche intorno all'azione delle bassissime temperature ottenute con l'aria liquida sulla virulenza dei germi patogeni. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (219-220). [1700 3100]. 5559

**[Bélogolovj, A. A.] Бэлоголовий, А. А.** Къ вопросу о порубежныхъ формахъ между реиматизмомъ и гноекровиемъ. [Zur Frage über die Grenzformen der Pyämie und des Rheumatismus.] Vrac, St. Petersburg, **2**, 1903, (369-372). [4400 4740]. 5560

**[Bélogolovov, N. V.] Бэлоголововъ, Н. В.** Случай scleroma respiratorium (rhinoscleroma). [Ein Fall von Scleroma respiratorium (Rhinoscleroma).] Boln. ničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **14**, 1903, (337-344). [6200 4500]. 5561

**[Bélousov, Al.] Бэлоусовъ, Алексѣй.** Къ биологии и методикѣ выделения такъ называемыхъ „ацидофильныхъ“ бактерий изъ кишечника грудныхъ дѣтей. Дисс. на степень д-ра мед. [Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten „säureliebenden“ Bacillen im Darne der Säuglinge. Diss.] St. Petersburg, 1903, (128). 24 cm. [0150 3050 6300 1100]. 5562

**Benario, [Jacob].** Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Protargolgelatine. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2147-2148). [4600]. 5563

**Bendix, Ernst** und **Bickel, Adolf.** Zur Aetiologie der Angina typhosa. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (409-410). [4240]. 5564

**Benecke, W[ilhelm]** und **Keutner, J.** Ueber stickstoffbindende Bakterien aus der Ostsee. Vorläufige Mitteilung. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (333-346). [2000 1100 2520]. 5565

**Beneke, [Rudolf].** Noch einmal die Anaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (174-178). [4500]. 5566

**Bennowitz, Karl.** Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (284). [2700]. 5567

Das Konzentrieren der Maische. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (219). [2700]. 5568

**Bennstein, Alexander.** Hygiene und Schulhausbauten. Schulhaus, Berlin, **3**, 1901, (213-219). [2800]. 5569

**Bentsen, G. E.** Modarbejdelsen af de vigtigere akutte smitsomme sygdomme og hidtil vundne resultater. [Methods employed against the chief contagious diseases and the results obtained therefrom.] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (1001-1039); French summary (I). [4000]. 5570

**Bérard, L.** Sur un nouvel antiseptique à base de mercure; l'hermophényl. J. médic., Bruxelles, **1901** (474-476). [3900]. 5571

**[Berestnev, N. M.] Берестневъ, Н. М.** Къ бактериологiи чумы. [Beitrag zur Bakteriologie der Pest.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (47). [4280]. 5572

О приготовленiи сильной противудифтерiйной сыворотки. [Ueber die Zubereitung starken Antidiphtherieserums.] Dëtsk. med., Moskva, **7**, 1902, (107-109). [3460 4620]. 5573

**Bergené. v. Wohlmann, Ferdinand.**

**Berger, Carl Ferdinand.** Ein Fall von Psamino-Carcinom des Ovarium. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (23). 21 cm. [4500]. 5574

**Bergh, R. M.** Beretninger om pest-farsotters herjetog i Tyskland i aarhundredet efter sortedøden. [Reports on epidemics of plague in Germany during the century after the black-death.] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (427-431). [4280]. 5575

**Bergholm, Hjalmar.** Bakteriologische Untersuchungen des Inhalts von Pemphigusblasen in Fällen von Pemphigus neonatorum. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (677-683). [6050]. 5576

**Bergman, Arvid M[athias].** Något om sporozoforsknings resultat och mål från veterinär synpunkt. [Some remarks on the results and aims of the science of sporozoology from a veterinary point of view.] Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (217-225). [0010]. 5577

Реннtierpest und Rennthierpestbacillen. Zs. Thier-med., Jena, **5**, 1901, (241-283, 326-337, mit 3 Taf.). [8300 4440 1100 3460]. 5578

**Bergmann, E. von.** Лечение острыхъ прогрессивныхъ флегмонъ. Переводъ. [Ueber die Behandlung von acuten progressiven Phlegmonen. Uebersetzung.] Terapevt. vëst., St. Petersburg, **5**, 1902, (49-62, 89-96). [4360]. 5579

**[Bergmann, W. G.] Бергманъ, В. Г.** Наилучшiй способъ обеззараживанiя рукъ хирурга. [Ueber die beste Methode der Hände-Desinfection.] Kiev, Izv. Univ., **43**, 7, 1903, (1-66, mit 5 Taf.). [3900]. 5580

**Berkefeld, A.** Zur Eiweissausscheidung durch Säuren. D. Zuckerind., Berlin, **28**, 1903, (613-614, 941-943, 1031-1032). [2700]. 5581

**[Berkenheim, Gr.] Беркенгеймъ, Гр.** О гонорройномъ вульвовагинитѣ у дѣтей по даннымъ больницы св. Ольги въ Москвѣ. [Ueber Vulvovaginitis gonorrhoeica der Kinder nach den Daten des St. Olga-Kinderhospitals in Moskau.] Dëtsk. med., Moskva, **7**, 1902, (179-201). [4600 6350]. 5582

**Bernard, József.** A gyermekkori hagymáz egyik korai és biztos jeléről. [Ueber ein frühzeitiges und sicheres Symptom des Kindertyphus.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (780-781). [4240]. 5583

**Bernard, Maurice.** Eine neue Methode für die Untersuchung auf Tuberkel-Bazillen im Sputum. Südd. ApothZtg. Stuttgart, **43**, 1903, (117). [4540 0250]. 5584

**Berndt, Arthur.** Beitrag zur Kenntnis der im Darne der Larve von *Tenebrio molitor* lebenden Gregarinen. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (375-420, mit 3 Taf.). [1200 8900]. 5585

**Berneker, Oswald.** Die medizinischen Gesichtspunkte bei der Bekämpfung der venerischen Krankheiten. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 21 cm. [4600]. 5586

**Bernstein, Richard.** Acuter Gelenkrheumatismus und Trauma. Zs. klin. Med., Berlin, **42**, 1901, (430-442). [4740]. 5587

**Bertarelli.** Ueber die Frage der Wirksamkeit von Calomelinjectionen auf Lupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [4560]. 5588

**Bertarelli, E.** Ueber die Technik, die Konservation und den Transport der zur bakteriologischen Analyse bestimmten Wasserproben mittels frigoriferer Mischungen. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (746-748). [2520 0350]. 5589

**Bertarelli, E.** Untersuchungen und Beobachtungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiosus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (193–202, 312–322). [1100 3100 2100 2200]. 5590

Ueber einen ziemlich seltenen Tuberkelsputumbefund. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (411–412). [4540 2900]. 5591

Die Verwendung der biologischen Methode zur Auffindung und Diagnose der Hülsenfruchtmehle mit besonderer Berücksichtigung der Wicke. Experimentelle Studien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (8–13, 45–51). [3600]. 5592

Prouvetten zur Anfertigung aeröbischer und anaeröbischer Kulturen unter Einwirkung kolorierter Strahlen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (739–740). [0350 1720 1800]. 5593

v. Calamida, U.

**Bertelsmann, G. L. R.** Spontanluxation des linken Hüftgelenks im Verlaufe von Scharlach. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (136–137). [4160]. 5594

**Beunier, E.** [Lupusbehandlung]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [4560]. 5595

**Boerdica.** De la fixation de la toxine tétanique par le cerveau. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (138). [3200 2200]. 5596

De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. Gaz. méd. belge, Liège, **1902**, (378–379); Presse méd. belge, Bruxelles, **1903**, (168–170). [3400 4280 4220 4240]. 5597

**Besta, Carlo.** v. Ceni, Carlo.

**Bettencourt, Annibal, Kopke, Ayres, de Resende, José Gomes, Mendes, Annibal Correia.** A Note on the Etiology of Sleeping Sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (1438–1439). [1200 5500]. 5598

**Bettmann, S[iegfried].** Lupus follicularis disseminatus. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (93–118). [4580]. 5599

**Beyer.** Zur Frage der Bekämpfung der Malaria in unseren westafrikanischen

Kolonien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (472–474). [4040]. 5600

**Bial, M[anfred].** Ueber den physikalisch-chemischen Mechanismus der antiseptischen Wirkung verdünnter Säuren. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1902**, (361–362). [3900]. 5601

Ueber die Anwendung physikalisch-chemischer Gesetze auf eine Frage der Magenpathologie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (459–462). [3900]. 5602

Versuche zum Mechanismus der antiseptischen Wirkung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (69–70). [3900 1820]. 5603

**Bianchi, G. e Giussani, N.** La malaria nella laguna Veneta. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (296–305). [4040]. 5604

**Bianchi-Mariotti, G. B.** v. Testi, F.

**Bibergeil, Eugen.** Beitrag zur vitalen Färbung des gonorrhoeischen Urethralsekretes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (339–350). [4600 0300]. 5605

**Bickel, Adolf.** v. Bendix, Ernst.

**Bidder, A[lfred].** Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (320–321, 338–340). [6050]. 5606

**Bie, Valdemar.** Om Lysets Virkning paa Bakterier. [On the effects of light upon bacteria.] Dr. Disp., Kjøbenhavn, 1903, (202). 22½ cm. 3 Kr. 50 Øre. [1720]. 5607

**Biedert, E.** v. Biedert, Philipp.

**Biedert, [Philipp] und Biedert, E.** Milchgenuss und Tuberculosesterblichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1177–1180). [4540 8300 2600]. 5608

**Bienstock.** Anaérobies et symbiose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (850). [1800 2250]. 5609

**Bierens de Haan, J. C. J.** Ueber eine Stomacacepidemie während des südafrikanischen Krieges. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (122–123). [6300]. 5610

**Bim, U.** Su di un nuovo metodo d'isolamento del bacillo del tifo. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (27–28). [4240 0150]. 5611

**Bignami, A.** v. Marchiafava, E.

**Biggs, Hermann M[ichael].** Sanitary science, the medical profession, and the public. Anniversary discourse, November 18, 1897. Transactions of the New York Academy of Medicine, 1896-1901, 1903, (199-219). [3200]. 5612

**Bill, G.** Snake-bite treated with antivenine. . . . Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, 7, 1902, (346-348). [3460]. 5613

**Birmeyer, Friedrich.** Ueber die Diagnose von Nierentumoren. Diss. Strassburg (Druck v. C. u. J. Goeller), 1901, (46). 22 cm. [4500]. 5614

**Biró, Gyula.** A gyermekkori bronchopneumonia kezelési módja. [Ueber Therapie der Bronchopneumonie bei Kindern.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap Mellék., Budapest, 1902, (32-33). [6200]. 5615

— Vegyes fertőzés esetei. [Fälle von simultanen Infektionen.] Orv. L., Budapest, 13, 1902, (32-34). [4000]. 5616

**Bittorf, A[ugust Alexander].** Die acute Entzündung der Flexura sigmoidea durch Kothstauung. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (145-148). [4300]. 5617

**Björkstén, Max.** Die Einwirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf die Leber. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., 30, 1902, (209-293, mit 3 Taf.). [3100]. 5618

— Die Einwirkung der Staphylokokken und ihrer Toxine auf die Muskeln. (Vorläufige Mitteilung.). Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., 30, 1902, (295-299, mit 1 Taf.). [3100]. 5619

**Blake, J[ames] E[ddy].** Versuche über Vioform, mit besonderer Beziehung auf dessen möglichen Gebrauch als ein Ersatzmittel für Jodoform in der konservativen Behandlung tuberkulöser Gelenke. Diss. Bonn (C. Georgi), 1902, (31). 22 cm. [4510 3300]. 5620

**Blanchard, A. F.** Grégarine céolomique chez un Coléoptère. Paris, C.-R. Acad. sci., 135, 1902, (1123-1124). [1200]. 5621

**Blanchard, Raphaël.** Rapport sur l'organisation de l'Institut de médecine coloniale. Arch. parasit., Paris, 5, 1902, (561-568). [0020 0060]. 5622

**Blanke, Fritz.** Waschen von Hefe in filtriertem Wasser. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (146, 154, 156). [2700]. 5623

**Blaschko, A[lfred].** [Fall von Periphlebitis im Anschluss an syphilitische Papeln.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (281). [4600]. 5624

— Ueber einige Grundfragen bei der Behandlung der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (63-64, 89-96). [4600]. 5625

— Zur Abortivbehandlung der Gonorrhoe [mit Silberpräparaten]. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (430-432). [4600]. 5626

— Antwort auf vorstehenden Artikel. (betr. Verhütung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel [von Carl Stern]). D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (781-782). [4600]. 5627

**Blaxall, F. R.** Report on Equine Variola. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (568-569). [7000 8300]. 5628

**Bliesch, C.** Zur heurigen Malzcam-pagne. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (135-137). [2610]. 5629

— Einiges aus der Praxis des Pasteurisierens. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (149-150). [3900 0200 2610]. 5630

— Zur Reinhefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (213-214). [2610]. 5631

— Die Ausbeute [Brauerei]. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (317-322). [2610]. 5632

— Vortrag, gehalten am 100-jährigen Jubelfeste des Thüringer Brauervereins [betr. Brauerei, besonders Darren des Malzes]. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (397-403). [2610]. 5633

— Die Bestimmung der Sudhausausbeute. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (571-574). [2610]. 5634

— und Will, H. Studien über den Weichprozess. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (17-23). [2610]. 5635

**Bloch.** Ueber die Löwitschen Parasiten der lymphatischen Leukämie und ihre Beziehungen zu den Kernen der Lymphocyten. Beitr. path. Anat., Jena, 31, 1902, (311-324). [1200 6250]. 5636

**Kloch, Ernst.** Beiträge zur Hämatologie. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (420-511). [4040]. 5637

**Kluksewski, [Hans].** Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (162-169). [4600 3900]. 5638

**Klos, [Edwin].** Ueber die Entzündungen des Wurmfortsatzes. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (378-401, mit 6 Taf.). [6300]. 5639

**[Klum, Z. A.] Блюмъ, З. А.** Туберкулезъ съ обширными нарывами въ мозгу и печени безъ поражения въ психической сферѣ. [Tuberkulose mit grossen Abscessen im Gehirn und in der Leber, ohne Affection der psychischen Sphäre.] Voennomed. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (321-333). [4540]. 5640

**Blumberg, M[oritz].** Beobachtungen bei der Behandlung von Puerperalfiebererkrankungen mit Marmorek'schem Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (132-135, 171-174). [4480 3460]. 5641

**Blumenthal, Arthur.** Typhus ohne Darmerscheinungen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (626-628). [4240]. 5642

Entgegnung zu den Bemerkungen des Herrn Dr. W. Weichardt (betr. Typhus ohne Darmerscheinungen). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (836). [4240]. 5643

**Blumenthal, F[erdinand]. v. Leyden,** E[rnst] v.

**Blumentritt, Fritz.** Ueber einen neuen im Menschen gefundenen *Aspergillus* (*Aspergillus bronchialis* n. sp.). Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (442-446, mit 1 Taf.). [1150 3100]. 5644

**Boas, [Ismar].** Ueber einen Fall von operativ geheilter Colitis ulcerosa. Demonstration. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (196). [6300]. 5645

**Boas, J.** Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten. Nach dem heutigen Stand der Wissenschaft bearb. Tl. I. Allgemeine Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten. 5. verm. u. neubearb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XI + 435). 24 cm. 10,50 M. [6300]. 5646

**Boas, J.** Ueber Carcinom und Diabetes. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (243-247). [4500]. 5647

**[Bobrov, A. A.] Бобровъ, А. А.** О средствахъ борьбы съ хирургической бугорчаткой. [Ueber die Mittel im Kampfe mit der chirurgischen Tuberkulose. Vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (81-82). [4540]. 5648

**[Bobrov, V.] Бобровъ, В.** Общія причины женскихъ болѣзней и задачи профилактики. [Ueber die allgemeinen Ursachen der Erkrankungen der weiblichen Sexualorgane und die Aufgaben der Prophylaxie.] Žurn. akuter., St. Peterburg, **16**, 1902, (29-47). [4480]. 5649

**Bochicchio, A.** Sul modo di conferire al siero di sangue di cavia potere agglutinante sul B. del carbonchio. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (639-648). [3650 3700 7100]. 5650

La malaria nel Melfese (Basilicata) nel 1901. Roma, Atti. Soc. studi malaria, **3**, 1902, (448-456). [4040]. 5651

**Bochner, Benno.** Zur Behandlung der akuten Mittelohreiterung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm. [6400]. 5652

**Bodin, E.** Ueber den Polymorphismus der parasitären Pilze der Tinea mit besonderer Berücksichtigung des *Microsporon* des Pferdes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127-128). [6050 1150 8300]. 5653

v. Audry, L.

et Pailheret, F. Action de la fermentation alcoolique sur le bacille typhique et sur le *Bacterium coli commune*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (299-301). [1650 1820 2250]. 5654

**Bodländer.** [Fall eines nicht gonorrhoeischen Urethralausflusses.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (411-412). [6350]. 5655

v. Audry, L.

**Boeckel, Carl.** Ein Beitrag zur Lehre vom Malum suboccipitale. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (39). 22 cm. [6100 4540]. 5656



**Böckelmann, Karl.** Gleichzeitiges Vorkommen von Carcinom der Ovarien und des Uteruskörpers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm. [4500]. 5657

**Boegehold, [E.]** Beiträge zur Pathologie der Lues. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (387-393). [4600]. 5658

**Böhm, Eduard.** Ein Fall von Perithelioma ovarii. Diss. München. Augsburg (Druck v. Gebr. Reichel), 1901, (44). 21 cm. [4500]. 5659

**Böhm, Ignaz.** Primäre Actinomyces cutis am Hinterhaupte. Arch. Dermat. Syph., Wien, 59, 1902, (393-396). [6050 7400]. 5660

Extragenitale Syphilisinfektion an der Wangenschleimhaut. Arch. Dermat. Syph., Wien, 61, 1902, (129-136). [4600]. 5661

**Böhmer, C.** Die Kraftfuttermittel, ihre Rohstoffe, Herstellung, Zusammensetzung, Verdaulichkeit und Verwendung, mit besonderer Berücksichtigung der Verfälschungen und der mikroskopischen Untersuchung. Praktisches Handbuch. Berlin (P. Parey), 1903, (XI + 650). 23 cm. Geb. 15 M. [2580]. 5662

**Böse, R.** Bauer'sches Verfahren. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (114). [2700]. 5663

**Boethke, Erich.** Ueber das Auftreten von Gummata im Rückenmark. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm. [4600 6150]. 5664

**[Bogoljubov, N. F.] Боголюбовъ, Н. Ф.** Материалы по морской гигиенѣ. Вода. [Materialien zur Marine-Hygiene. Das Wasser.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, 1903, (42-58, 96-114, 132-149). [2520]. 5665

**Bohlen, Friedrich.** Malaria im Wochenbett. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (399). [4040 4480]. 5666

**Bohnstedt, Paul.** Ueber Verlauf, Dauer und Ausgang des Oesophaguscancer. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (63). 21 cm. [4500]. 5667

**Bókay, Johann v.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Intubation. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73 (1901), II, 2, 1902, (235-236). [4620]. 5668

**Bokorny, Th.** Verhalten der Amino-tetrazolsäure gegen Hefe und andere niedere Organismen. Allg. Brauerztg., Nürnberg, 42, 1902, (1677). [1900 1600 1820]. 5669

Einiges über das Malz-zucker spaltende Enzym der Hefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, 42, 1902, (1869). [1820]. 5670

Noch Einiges über das Invertin der Hefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, 42, 1902, (2289). [1820]. 5671

Selbstverdauung der Hefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, 42, 1902, (2449). [1900]. 5672

Neue Anwendungen der Brauereihefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, 42, 1902, (3049-3050). [2700]. 5673

Notiz über die Bildung stark schmeckender Stoffe durch die Einwirkung von Hefe auf Eiweiss. ChemZtg., Cöthen, 27, 1903, (5-7). [1900 2620]. 5674

Selbstverdauung von tierischen und pflanzlichen Organen und Extrakten. Natw. Wochenschr., Jena, 17, 1902, (484-487). [1820]. 5675

Ueber die äusseren Bedingungen der Fermentwirkungen, verglichen mit denen der Protoplasmfunktionen Pharm. Centralhalle, Dresden, 43, 1902, (556-565). [1820]. 5676

Physiologisches über die Kohlenhydrate. Pharm. Centralhalle, Dresden, 43, 1902, (583-592). [2700]. 5677

Fluornatrium gegen Pilze. Pharm. Centralhalle, Dresden, 44, 1903, (91-92). [3900]. 5678

Technische Pilze. Umschau, Frankfurt a. M., 7, 1903, (688-692). [2700]. 5679

**Boldt, [Wilhelm].** Noch ein Fall von Lues insontium. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (485-486). [4600]. 5680

**Bolk, Louis.** Naar aanleiding der erfelijkheid van tuberculose. [In Bezug auf die Erblichkeit der Tuberkulose.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (1023-1034). [4540]. 5681

**Bollinger, O[tto].** Ueber primäre Actinomykose der Fusswurzelknochen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (2-4). [7400]. 5682

**Bombicci, G.** Contributo allo studio della disinfezione colla formaldeide. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902. (387-401, 411-426). [3900]. 5683

**Bonardi, A.** Intorno alle presunte specie batteriche ed ai loro prodotti. Milano, Rend. Ist. lomb., **35**, 1902, (628-636). [1000]. 5684

[**Bondarev, N. A.**] Бондаревъ, Н. А. О леченіи сибирской язвы жидкихъ феноловъ. [Ueber die Behandlung von Anthrax mit Ac. carbol. liquefacto.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 40, 1902, (78-80). [7100]. 5685

**Bonhoff, Heinrich.** Ueber Hautdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (641-643). [3900]. 5686

——— Zum Streit um den *Meningococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (143-144). [6150 1100 3100]. 5687

——— Wasseruntersuchung und Typhusbacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (461-471). [4240 2520 0150]. 5688

——— Studien über den Vaccineerreger. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (242-251, 336-350). [4080 3420 8300 0150 1200]. 5689

——— Zur Aetiologie der Anginen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (849-858). [6450 1100 3100]. 5690

**Bonns.** Ueber die militärische Bedeutung der Reinhaltung unserer deutschen Gewässer. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 21 cm. 0,70 M. [2520] 5691

**Bonne, Georg.** Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemissbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gutachten zwecks Beschwerde der der Elbe anliegenden Gemeinden. . . . 2. unveränd. Aufl. Leipzig (F. Leineweber), 1902, (VIII + 94). 22 cm. 2 M. [2520 2900 3900]. 5692

**Bonnema, A. A.** Gibt es Bakterien, die freien Stickstoff assimilieren, oder ist dies ein chemischer Prozess? ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (148-150). [2000 2540]. 5693

**Bonney, W. F. V. v. Foulerton, A. G. R.** (2-10657)

**Bonome, A.** Sulla formazione dei tossoidi nelle culture di bacillo del tetano. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (617-619). [4460 2200]. 5694

**Borchgrevink, O.** Fall von anatomisch nachgewiesener Spontanheilung der tuberkulösen Peritonitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (43-45). [4540]. 5695

**Bordet, J.** Sur le mode d'action des antitoxines. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (161). [3600]. 5696

**Bordi, A.** Contributo alla sistemática dei culicidi con speciale riguardo alla diffusione della malaria umana. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 2° Sem., 1902, (318-324). [4040]. 5697

[**Borman, V. L.**] Борманъ, В. Л. Къ вопросу о туберкулезъ языка и его леченіи. [Zur Frage über die Zungentuberculose und ihre Behandlung.] Kazani, Med. žurn., **2**, 1902, (464-476). [4540]. 5698

**Bormans, A.** Sulla differenziazione tra il bacillo del tifo ed il *Bacillus coli commune*. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (393-404, 423-435). [4240]. 5699

**Borne, E. W. K. von dem.** Enkele opmerkingen omtrent het voorkomen van malaria te Magelang. [Einige Bemerkungen über das Auftreten der Malaria in Magelang.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (132-146). [4040]. 5700

——— Over 168 malariagevallen te Magelang geobserveerd. [Ueber 168 in Magelang observierte Malariafälle.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (653-685). [4040]. 5701

**Borrel, A.** Epithélioses infectieuses et épihéliomas. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (81, av. pl. VI). [4500]. 5702

——— Étude expérimentale de la clavelée. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (123). [8300] 5703

——— Étude sur la clavelée. Sérothérapie et séroclavelisation. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (732). [8300]. 5704

——— Sérum anti-claveux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1078-1079). [3460 8300]. 5705

**Borrel, A.** Sur un nouvel appareil broyeur. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1468-1471). [0350] 5706

— Экспериментальное исследование овечьей оспы. Переводъ. [Etude expérimentale de la clavelée; filtration du virus; séroclavelisation; sérothérapie. Traduction.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (260-273). [8300 3460]. 5707

— Инфекционные эпителиозы и эпителиомы. Переводъ. [Epithélioses infectieuses et epithéiomas. Traduction russe.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (227-259, av. 1 pl.). [4500 8300]. 5708

**Borttscheller, Hermann.** „Peniscarcinom“. Diss. München (Druck von C. Wolf u. Sohn), 1901, (49). 21 cm. [4500]. 5709

**Bosc, F. J.** Epithéliome et carcinome claveux de la mamelle. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1198-1200). [8300]. 5710

— Formule leucocytaire de la clavelée. Signification défensive des proliférations pustuleuse et néoplasique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1391-1393). [8300]. 5711

**Bosse, Bruno.** Der Deyckesche Pepsin-Trypsin-Agar ein Nährboden für Diphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (471-479). [4620 0150]. 5712

**Bosse, [Otto].** Statistisches zur Behandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (100-101). [4620]. 5713

**Botsong, Carl.** Ueber Bildung maligner Geschwülste an der Cervix uteri nach Amputatio uteri myomatosis supravaginalis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm. [4500]. 5714

**Bouchard.** Rapport sur le Prix Bréant. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1901, (1216) [0020]. 5715

— v. Charcot.

**Boulanger et Massol.** Études sur les microbes nitrificateurs. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (492). [2000 2540]. 5716

**Bourget, [Louis].** Contribution à l'étude de l'élimination des chlorures alcalins dans la pneumonie fibrineuse. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (611-618). [4270]. 5717

**Bowie, J. M.** The leucocytosis of Scarlet Fever and its complications. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (82-116). [4160 3550]. 5718

**Boyce, Robert W., Ross, Ronald and Sherrington, Charles.** The history of the discovery of Trypanosomes in man. Lancet, London, **1**, 1903, (509-513). [0010 1200]. 5719

**Bradshaw, T. R. v. Macalister, C. J.**

**Brahm, C.** Das Fadenziehendwerden des Brotes. Mühle, Leipzig, **40**, 1903, (383-386). [2590]. 5720

— und **Buchald, J[ohannes].** Ist Diamalt ein neues und empfehlenswertes Backmittel? Mühle, Leipzig, **39**, 1902, (878-882). [2590]. 5721

**Bramann, [Fritz Gustav] v.** Verletzungen und Erkrankungen des Hodensacks, der Hoden, der Samenstränge und der Samenblase [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (667-748). [4500 6350]. 5722

— und **Rammstedt, [Ludwig Karl Adolf Andreas Wilhelm Konrad].** Verletzungen und Erkrankungen der Harnröhre und des Penis (ohne venerische Erkrankungen) [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns und J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (578-666). [6350 4500]. 5723

**Brandt, G.** Die Pest in Posen im Jahre 1709. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (918-919). [0010 4280]. 5724

**Branson, W. P. S. v. Dudgeon, Leonard S.**

**[Brant, V. D.] Брантъ, В. Д.** Къ вопросу объ этиологии и патологической анатомии абсцессовъ яичника. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über die Aetiologie und pathologische Anatomie der Ovarienabscesse. Diss.] St. Petersburg, 1903, (112, mit 3 Taf.). 22 cm. [6350]. 5725

**Brauer.** Aus der [Brennerei-]Praxis. Die neue Kampagne und Rassehefe XII. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (490). [2700]. 5726

— Aus der [Brennerei-]Praxis. Dämpfen der Kartoffeln. — Konzentration der Maischen. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (520). [2700]. 5727

**Brauer, [Ludolph].** Das Auftreten der Tuberkulose in Cigarrenfabriken. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (1-47, mit 6 Taf.). [4540]. 5728

**Braun, Hans.** Louis Pasteur. Ein Wort des Gedenkens bei der Enthüllung seines Denkmals. Allg. D. Anz. chem. Ind., Berlin, **3**, 1902, (129-130). [0010]. 5729

**Braun, Herm.** Masern, Scharlach, Diphtherie, ihre Entstehung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (63). 20 cm. 1 M. [4000]. 5730

**Braun, Max.** Die thierischen Parasiten des Menschen. Ein Handbuch für Studierende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Würzburg (A. Stuber), 1903, (XII + 360). 24 cm. 8 M. [1200]. 5731

**Braun, Rich.** Untersuchungen über ein 12 $\frac{1}{2}$  Jahre altes, ausgefrorenes Bier. Zs. Brauw., München, (N.F.) **25**, 1902, (409-410). [2610]. 5732

**Brassola, F.** Di una zona ma'arica nel comune di Bologna. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (557-568). [4040]. 5733

**Brefeld, O[skar].** Ueber Pleomorphie und Chlamydosporenbildung bei den Fadenpilzen. I. Niedere Pilze, Phycomyceten. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **79**, (1901), 1902, zool.-bot. Sect., (4-22). [0520 0560 1150]. 5734

**Brenake, Otto.** Beitrag zur Kasuistik der Hirntumoren. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (43). 22 cm. [4500]. 5735

**Bressel, [Max].** Ein Fall von Gonokokkenpneumonie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (562-563). [4270 1100 6200]. 5736

**Breton, E.** v. Calmette, A.

**Bretschneider, R[ichard].** Klinische Versuche über den Einfluss der Scheidenspülungen während der Geburt auf (s-10657)

den Wochenbettsverlauf nebst einem Beiwort von Kroenig. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (453 471). [4180 3900]. 5737

**Breugelmans, J.** A propos de sérum. Officine, Bruxelles, **1901**, (147 119). [3460]. 5738

**Brieger, L[udwig].** Ueber die Darstellung einer spezifisch wirkenden Substanz aus Typhusbakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (477-478). [3650 2100 4240]. 5739

— Impfmastasen der Carcinome. Bemerkung zu der Arbeit von Geh. Med.-Rath Prof. Dr. Olshausen in Nr 42 dieser Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (840-841). [4500]. 5740

**Brisot.** r. Charcot.

**[Britnev, V. A.] Бритневъ, В. А.** Случай тяжелой стрептококци. Прижнненіе противострептококковой сызвотки. Выздоровленіе. [Ein Fall von schwerer Streptococcie. Anwendung von Antistreptokokkenserum. Genesung]. Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1013-1015). [3460 4420]. 5741

**Brocq.** [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (121). [4560]. 5742

— v. Audry, L.

**Brongersma, S. H. und Van de Velde, Th. H.** Die Züchtung von Gonokokken auf „Thalmann-Agar“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (311-315). [4600 0150 1550]. 5743

**[Bronstein, O. I. et Fränkel, L. Ja.] Бронштейнъ, О. И. и Френкель, Л. Я.** Современное состояніе вопроса о сепротераніи туберкулеза. [L'état actuel de la serotherapie de la tuberculose.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (1147-1160). [4510 3460]. 5744

— — — — — Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberkulose. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (481-493, 513-519). [3460 4540]. 5745

— — — — — Nachtrag zu „Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberkulose“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (33-34). [3460 4540] 5746

[Bronstein, O. I. und Grünblatt, G. N. Zur Frage über Differenzierung der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (425-428). [4620 1100 0300]. 5747

— v. Fränkel, L.

**Bronse**, Th. Nouveau vaccineur à aiguilles. Ann. méd. vét., Bruxelles, **1902**, (432-434). [0350]. 5748

**Brouardel**. Rapport sur l'étude statistique de la mortalité par gastro-entérite chez les enfants du premier âge en France, par M. le Dr Bordas. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1179-1180). [0020]. 5749

**Brousse**. [Syphilis und Bronchopneumonie.] Arch. Dermat. Syph., Wien., **55**, 1901, (118). [4600 6200]. 5750

**Brown**, H. C. The presence and characteristics of bacilli morphologically resembling the Klebs-Löffler Bacillus in Vaccinia. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (154-157). [3000 4080]. 5751

**Brown**, R. T. The bacteriology of Asylum Dysentery. J. R. Army Med. Corps, London, **1**, 1903, (425-435). [4260]. 5752

**Browne**, H. S. D. and **Crompton**, K. E. Note on the persistence of the Gruber-Widal reaction in convalescence from Typhoid Fever. Lancet, London, **1**, 1903, (1798-1800). [4240 3650]. 5753

**Brownlee**, John. v. Thomson, R. S.

**Brucanff**, Otto. Ueber die Heilungsvorgänge bei disseminierten infectiösen Nephritiden, insbesondere bei der Pyelonephritis ascendens. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (317-364). [8350 3100]. 5754

**Bruce**, D. Nomenclature of Malaria. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (15). [4040 1050]. 5755

— v. Castellani, A.

**Bruckner**, Gerhard. Die Agglutination der Tetanusbacillen. Diss. Bern. Gröningen, 1901, (40). [3650 4460]. 5756

**Brühl**, Th. v. Schroeder, Georg.

**Brüning**, Max. Bericht über die Wirksamkeit der Universitäts-Augenklinik in Tübingen in der Zeit vom 22. Okt. 1875 bis 31. Dez. 1901. Diss.

Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1902, (18). 23 cm. [0020 6400]. 5757

**Brunazzi**, G. v. Lucchesini, P.

**Brunn**, Max von. Ueber Peritonitis. Zusammenfassendes Referat über die Peritonitis-Litteratur der Jahre 1885-1900. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (1-40, 65-152). [6450]. 5758

**Brunner**, Conrad. Klinische Beobachtungen über Aetiologie und chirurgische Therapie der Magen-Duodenunperforation und Magenperitonitis. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (740-787). [6300]. 5759

**Bruno**, Hayo. v. Levy, Ernst.

**Bruno**, [Paul] v. Zentrale Aktinomykose des Unterkiefers. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (236-237). [7400]. 5760

**Bruusgaard**, E[evin]. Bidrag til de tuberkuløse udslætsformer. Erythrodermia exfoliativa universalis tuberculosa. Kristiania, Norsk Mag. Lægev., **64**, 1903, (156-168, with 5 pl.); rés. fr. (2). [4060]. 5761

**Bubis**, G. Prof. Dr. M. v. Nencki†. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (863-864). [0010]. 5762

**Buchka**, K. von. Gesetz, betreffend die Schlachtvieh- und Fleischbeschau vom 3. Juni 1900 nebst Ausführungsbestimmungen. Hrsq. u. erläutert. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 184). 19 cm. 2,40 M. [2590]. 5763

**Buchner**, Eduard, **Buchner**, Hans und **Hahn**, Martin. Die Zymasegärung. Untersuchungen über den Inhalt der Hefezellen und die biologische Seite des Gärungsproblems. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (VIII + 416). 25 cm. 12 M. [1820 2100 1150]. 5764

— und **Meisenheimer**, Jakob. Enzyme bei Spaltpilzgährungen. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (634-638). [2100]. 5765

**Buchner**, H[ans]. Acht Vorträge aus der Gesundheitslehre. 2. durchges. Aufl. v. M[ax] Gruber. (Aus Natur und Geisteswelt, Bd 1.) Leipzig (B. G. Teubner), 1903, (IV + 138). 19 cm. Geb. 1,25 M. [0030 2900]. 5766

— Sind die Alexine einfache oder complexe Körper? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (854-857). [3200]. 5767

- Buchner**, H[ans]. v. Buchner, Eduard. (731-769, mit 1 Taf.). [6200 6300 3100]. 5778
- Buchta**, [Wilhelm Ritter von]. [Fall von Gangraena cutis penis.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (408). [6350]. 5768
- Buchwald**, Johannes. v. Brahm, C.
- Buckley**, John S. v. Mobler, John R[obbins].
- Budinoff**, L. Die Mikroorganismen der Schwarzbrotgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (459-463). [2590 1820 1100]. 5769
- Büdingen**, Theodor. Der Schutz vor Lungenschwindsucht in Kurorten und in offenen Kuranstalten. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (106-108). [4540]. 5770
- Bührer**, C. Ueber Zuckerbestimmung im Urin mittelst Polarisation und Gärung. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42**, 1902, (833-834). [1820 0100]. 5771
- Büding**, [Karl Eduard]. Ein Fall von langdauernder Ausscheidung von Typhusbacillen mit dem Urin. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (443). [4240]. 5772
- Büttner**. Ein Beitrag zu den Rothlaufimpfungen der Schweine. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901** (68-69). [8300 3460 3420]. 5773
- Buhl**, Hermann. v. Scheurlen, Ernst.
- Buhler**, H[ans]. Ein weiterer Beitrag zur Frage der Arteinheit der Knöllchenbakterien der Leguminosen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (892-895). [1100 3000 2540]. 5774
- Bukofzer**, M[ax]. Die Krankheiten des Kehlkopfs. Berlin (A. Hirschwald). 1903, (VIII + 209). 23 cm. 4,60 M. [6200]. 5775
- Bulloch**, W. Influence of Salts on the action of immune haemolysins. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (258-265). [3600 3400]. 5776
- Burak**, S. M.] Буракъ, III. M. Исследования надъ дѣйствиємъ электричества на микробовъ. [Untersuchungen über die Wirkung der Electricität auf die Mikroben.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201). [1720]. 5777
- Burckhardt**, Ernst. Ueber Kontinuitätsinfektion durch das Zwerchfell bei entzündlichen Processen der Pleura. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (731-769, mit 1 Taf.). [6200 6300 3100]. 5778
- Burdon-Sanderson**, Sir John. Address on the pathology of infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (1-16). [0040]. 5779
- Burkhardt**. Die Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1898. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med-stat. Mitt., **6**, 1901, (265-288). [3120 4080]. 5780
- Buró**, Péter. A váltólázás megbetegedések tanulmányozása. [Studie über Malaria-Erkrankungen.] Délmagy. Term. Füz., Temesvár, **25**, 1901, (178-190). [4040]. 5781
- Az abortív-gyógymódokról kütönös tekintettel a nátronsalétromra, mint vörhenyellenes abortív gyógyító szerre. [Ueber Abortions-Therapie mit Natronsalpeter als Heilmittel des Scharlachs.] Délmagy. Term. Füz., Temesvár, **26**, 1902, (54-69). [4160]. 5782
- Burów**. Борьба съ сибирской язвой по способу „Sobrenheim'a.“ Переводъ. [Die Milzbrandbekämpfung nach der Methode von Sobrenheim. Russ. Uebersetzung.] Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (574-582). [3460 7100]. 5783
- Burrage**, Severance. Description of certain bacteria obtained from nodules of various leguminous plants. (A preliminary study on the constancy of the distribution of bacterial species in definite species of leguminous plants.) Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (157-161). [R 3000 1100]. 5784
- Stream pollution — its chemical and bacteriological aspects. Indianapolis, Proc. Ind. Engin. Soc., **22**, 1902, (128-138). [2520]. 5785
- Burri**, R. Die Bakterienvegetation auf der Oberfläche normal entwickelter Pflanzen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (756-763). [3000 1100]. 5786
- Das „Tyrogen“ und die Reifungsfrage beim Emmenthalerkäse. Schweiz. Landw. Centralbl., Frauenfeld, **20**, 1901, (5-21). [2600]. 5787
- Die Mikroorganismen und ihre Bedeutung für die Ernährung der Pflanzen mit besonderer Berücksichtigung des Waldes. Schweiz. landw. Centralbl., Frauenfeld, **20**, 1901, (204-218, 231-241). [2250 3000]. 5788

**Buschke, A[dolf].** Die Blastomykose. Nach den bisherigen Erfahrungen und eigenen Untersuchungen dargestellt. *Bibl. med.*, Stuttgart, Abt. D. II, H. 10, 1902, (VIII + 74, mit 9 Taf.). 32 M. [4000 1150]. 5789

**Busse, Otto.** Geschwulstbildung in den grossen Harnwegen. *Arch. path. Anat.*, Berlin, 164, 1901, (119-132). [4500]. 5790

[**Butjagin, P. V.**] Бутягинъ, П. В. Объ изготовленіи противодифтеритной сыворотки на станціи при Гигіенической Лабораторіи Императорскаго Томскаго Университета и Отчетъ о дѣятельности станціи за 1896-1900 годы. [Ueber die Zubereitung des Antidiphtherieserums auf der Station im hygienischen Laboratorium der Kaiserlichen Universität von Tomsk und ein Bericht über die Thätigkeit der Station für die Jahre 1896-1900.] *Tomsk, Izv. Univ.*, 19, 1902, (1-29). [3460 4620]. 5791

Объ измѣненіи крови у лошадей иммунизируемыхъ противъ дифтеріи. [Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden.] *Tomsk, Izv. Univ.*, 20, 1902, (1-319). [3600 3350 3460 4620]. 5792

**Butkewitsch, Wl.** Umwandlung der Eiweissstoffe durch die niederen Pilze im Zusammenhange mit einigen Bedingungen ihrer Entwicklung. *Jahrb. wiss. Bot.*, Leipzig, 38, 1902, (147-240). [1900 2100 1550]. 5793

**Buttersack, [Felix].** Scheinbare und thatsächliche Krankheitsherde. (Pathogenetische Betrachtungen.) *Berliner klin. Wochenschr.*, 38, 1901, (990-993). [4000]. 5794

**Buxton, B. H.** Bacteria in the soil. *J. Appl. Microsc.*, Rochester, N.Y., 5, 1902, (1975-1980). [2540]. 5795

A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli communis* and *B. typhosus*. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., 8, 1902, (201-230, with pl.). [0150 1100 4000 4240]. 5796

**Buzzard, E. F.** On the pathology and bacteriology of Landry's paralysis. *Brain*, London, 26, 1903, (94-119, with 1 pl.). [5500]. 5797

v. Beevor, C. E.

**Byk, L[eonold].** Ueber die Anwendung des Pyramidons bei Typhus abdominalis. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, 29, 1903, (51). [4240]. 5798

**Bylsma, R.** Orbitalphlegmone oder Thrombose des Sinus cavernosus? *Wochenschr. Ther. Auge, Dresden*, 5, 1902, (209). [6400]. 5799

**Bythell, W. J. S.** Empyema in children: its bacteriology. *Med. Chronicle*, Manchester, (Ser. 4), 4, 1903, (80-96, with 3 pls.). [4340]. 5800

**Cacace, E.** Sulle variazioni morfologiche del bacillo della peste in rapporto ad agenti chimici. *Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.*, 12, 1902, (100-104). [0520 1650 4280]. 5801

**Caccini, A.** La febbre quotidiana estiva (quotidiana vera). *Roma, Atti Soc. studi malaria*, 3, 1902, (158-188). [4040]. 5802

Sullo sviluppo e sul decorso delle epidemie malariche degli anni 1900-1901. *Roma, Atti Soc. studi malaria*, 3, 1902, (356-366). [4040]. 5803

Alcune osservazioni sulla epidemiologia della malaria. *Policlinico, Roma*, (Sez. prat.), 8, 1902, (963-1000). [4040]. 5804

**Cahn, Arnold.** Adolf Kussmaul. 1822-1902. *Berliner klin. Wochenschr.*, 39, 1902, (579, 598-600, 626-627). [0010]. 5805

**Calger, F.** Foord. Diagnosis and management of doubtful cases of diphtheria. *Lancet*, London, 2, 1903, (1771-1775). [0040 4620]. 5806

**Cairns, D. Louis.** On the treatment of bubonic plague by Yersin's serum, with observations on its mode of action. *Lancet*, London, 1, 1903, (1287-1292). [3460 4280]. 5807

**Calabresi, A.** v. Centanni, E.

**Calamida, U.** und **Bertarelli, E.** Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohres. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, 32, Originale, 1902, (428-433). [6400 6200 3000 1100]. 5808

Sulla flora batterica dei seni nasali e dell' orecchio medio. *Torino, Giorn. Acc. med.*, 65, 1902, (213-220). [6400 1100 3000 6200]. 5809

- Caldwell, R.** Soil pollution and diseases in camps. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (248-249). [2540 2900]. 5810
- Calendoli, E.** Ricerche sulla vitalità di alcuni microbi nell' inchiostro. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1473-1476). [2700]. 5811
- Calkins, Gary N.** The Protozoan nucleus. *Arch. Protistenkunde*, Jena, **2**, 1903, (213-237). [1200 0540]. 5812
- Calmette, A. et Breton, E.** Sur la formation des anticorps dans le sérum des animaux vaccinés. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1013-1015). [3100 3700]. 5813
- Calvert, William J.** Plague bacilli in the blood. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (247-250). [4280 1100]. 5814
- Cambier, R.** v. Miquel, P.
- Camboulin.** Contribution à l'étude des *Anopheles* de l'isthme de Suez. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (704-706). [4040]. 5815
- Campana, Roberto.** Hautsyphilid, consecutive narbige Fibromatose, histologisch nachgewiesene multiple Neurofibrome. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **56**, 1901, (169-176, mit 2 Taf.). [4600]. 5816
- v. Audry, L.
- Cannas, N.** Contributo allo studio batteriologico di alcune forme di congiuntiviti. *Ann. Oftalm.*, Pavia, **31**, 1902, (323-347). [6400 3100]. 5817
- Cano-Brusco, U.** v. Fermi, C.
- Cantani, Arnold, jun.** Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preyss. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. **1**, **32**, Originale, 1902, (692-694). [4640 1550 1100 0150]. 5818
- Ueber die agglutinierende Eigenschaft der Galle. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (731-740). [3650]. 5819
- Cantlie, James.** Plague in domestic animals. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (715-716). [4280 7000]. 5820
- Cany, G.** Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. **1**, **32**, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.). [1100 3100 3600 6300]. 5821
- Cao, G.** Sulla diffusione e persistenza nell'aria dei germi contenuti nelle goccioline di acqua. Policlinico, Roma, (Sez. chir.), **8**, 1902, (421-432, 467-481). [2520 2500]. 5822
- Il siero antidifterico è un buon terreno di cultura? *Riv. igiene san. pubbl.*, Torino, **1902**, (592-601). [0150 4620]. 5823
- Capogrossi, A.** Intorno alla fuoriuscita dei parassiti della malaria dai globuli rossi ed all'azione della chinina. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (353-360). [4040]. 5824
- Intorno all'azione della chinina sui parassiti della malaria. *Riforma med.*, Roma, **2**, 1902, (183-185, 194-197). [4040]. 5825
- Caporali, R.** Tipica cirrosi atrofica del fegato in coniglio affetto da carbonchio. Napoli, *Giorn. Assoc. med. nat.*, **12**, 1902, (105-117). [7100]. 5826
- Carboni, T.** Sopra una nuova specie di immunità. Torino, *Giorn. Acc. med.*, **65**, 1902, (70-77). [3400]. 5827
- Carducci, A.** v. Celli, A.
- Carega, Alessandro.** Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. **1**, **34**, Originale, 1903, (323-326). [2100 3100 1100 3650]. 5828
- Carnevali, A.** Sull'azione locale e generale degli estratti dei corpi batterici. *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (301-313). [2200]. 5829
- Contributo allo studio del gruppo "Oidii." *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (438-450). [1150]. 5830
- v. Celli, A.
- Carossa, [Karl].** Ein sicherer Weg zur pathologisch-anatomischen Heilung der beginnenden Lungen-Tuberkulose. Passau (Ablassmayer & Penninger [Um-schlagt.: Waldbauer i. Comm.]), 1903, (14). 22 cm. 0,50 M. [4540]. 5831
- Carraroli, A.** Etiologia e patogenesi della pellagra. *Archivio internaz. med.*, Napoli, **17**, 1902, (317, 377, 389, 487, 546, 557). [4700]. 5832
- Casagrandi, O.** Studi sul carbonchio ematico. *Mem. V.* Sostanza ad azione coagulante e necrotica e ad azione emolitica. *Mem. VI.* L'immunità verso il carbonchio. *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (581-615, 616-639). [3300 2200 7100]. 5833



- Casagrandi, O.** v. Celli, A.  
**Casarini, C.** v. Mazza, G.  
**Caspar, [Jos. Rob. Heinr. Leop.]** Diphtherische Gangrän des Thränen-Sackes. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (83-84). [6400 4620]. 5834  
**Cassens, W[ilard].** Zur Total-Exstirpation des Kehlkopfes wegen Carcinom. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 22 cm. [4500]. 5835  
**Castellani, Aldo.** Researches on the etiology of Sleeping Sickness. J. Trop. Med., London, **6**, 1903, (167-171). [5500]. 5836  
 ——— The etiology of Sleeping Sickness. (Preliminary Note.) Lancet, London, **1**, 1903, (723-724). [5500]. 5837  
 ——— On the discovery of a species of *Trypanosoma* in the cerebro-spinal fluid of cases of Sleeping Sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (1735). [5500 1200]. 5838  
 ——— Some observations on the morphology of the *Trypanosoma* found in Sleeping Sickness. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1431-1432). [5500 1200]. 5839  
**Bruce, D., Nabarro, D., Christy, C., Low, G. C., Theobald, F. V., and Grey, E. D. W.** Reports of the Sleeping Sickness Commission. Royal Society, London, 1903, (4 numbers, with plates). [5500]. 5840  
**Cathelin, Fernand.** Die epiduralen Injektionen durch Punktion des Sakralkanals und ihre Anwendung bei den Erkrankungen der Harnwege. Anatomische, experimentelle und klinische Untersuchungen. Uebersetzt von Artur Strauss. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VIII+123). 25 cm. 4 M. [6350]. 5841  
**Catonillard, Gaston.** Sur un streptothrix chromogène. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1249-1250). [0520 0560 1100 2100]. 5842  
**Cattarina, G[iacomo].** Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (108-112). [4420 8400 3100 0580 1100]. 5843  
**Cecconi, Giacomo.** Intorno alla sporulazione della *Monocystis agilis* Stein. Firenze, Boll. Soc. bot. ital., **1901**, (132-135). [1200 8900]. 5844  
 ——— De la sporulation de la *Monocystis agilis* Stein. Arch. anat., microsc., Paris, **5**, 1902, (122-140, av. 1 pl.). [1200 8900]. 5845  
**[Čechanaki], G. K.] Цѣханскій, Г. К.** Къ вопросу о примѣненіи лучистой энергіи для леченія туберкулезныхъ пораженій суставовъ у дѣтей. [Zur Frage der Anwendung von Strahlenergie zur Behandlung tuberculöser Gelenkleiden im Kindesalter]. Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (747-749). [4540 1720]. 5846  
**Cedercreutz, Axel.** Beiträge zur Kenntnis des Stickstoffwechsels [!] in der Frühperiode der Syphilis nebst Untersuchungen über die Einwirkung therapeutischer Quecksilber- und Jodkaligaben auf den Stoffwechsel des Menschen. Breslau (Trewendt u. Granier), 1902, (57). 23 cm. 1,20 M. [4600]. 5847  
**[Čegls.] Чегисъ.** О чумѣ рогагатаго скота на верблюдахъ. [Ueber die Pest bei den Kamelen.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32**, 1902, (882-883). [8300 4280]. 5848  
**[Cejtin, V. N.] Цейтлинъ, В. Н.** Случай нефрита малярийнаго происхождения. [Ein Fall von Malaria-nephritis.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (1081-1082). [4040]. 5849  
**Celli, A.** La malaria in Italia nel 1901. Roma, Atti Soc. stud. malaria, **3**, 1902, (627-653); Arch. ital. biol., Torino, **37**, 1902, (209-217). [4040]. 5850  
 ——— Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (627-643). [4260 1100 3460 3420]. 5851  
 ——— Malaria according to the new researches. . . . translated from the 2d Italian ed. by John Joseph Eyre . . . . With an introduction by Dr. Patrick Manson . . . . New ed. London, New York & Bombay (Longmans, Green & Co.), 1901, (XXIV+275, with maps). 22.5 cm. [0030 4040]. 5852

**Colli, A., Carducci, A., Casagrandi, O.** Primi tentativi di ricerca di una emolisina nella malaria. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (215-226). [4040 3600]. 5853

— e **Carnevali, A.** La campagna antimalarica nella bassa Valle dell'Aniene. *Roma, Atti Soc. studi malaria*, **3**, 1902, (367-386). [4040]. 5854

— e **Gasperini, G.** Stato palustre ed anofelico (paludismo) senza malaria. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (227-257). [4040]. 5855

**Cenzi, C.** Gli aspergilli nell'etiologia e nella patogenesi della pellagra. *Riv. Sper. freniatr., Reggio Emilia*, **28**, 1902, (149-248). [4700]. 5856

— L'azione del succo gastroenterico sulle spore aspergillari in rapporto colla genesi della pellagra. *Riv. Sper. freniatr., Reggio Emilia*, **28**, 1902, (528-544). [4700]. 5857

— e **Besta, C.** Principi tossici degli *Aspergilli fumigatus* e *flavescens* e loro rapporti colla pellagra. *Riv. Sper. freniatr., Reggio Emilia*, **28**, 1902, (528-544). [4700 1150 2200]. 5858

— Ueber die Toxine von *Aspergillus fumigatus* und *A. flavescens* und deren Beziehungen zur Pellagra. *Centralbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (930-941). [2200 1150 4700]. 5859

**Centanni, E.** Rapporti di affinità dello pneumococco e del suo siero immunizzante. *Ferrara, Atti Acc. med. nat.*, **76**, 1902, (39-50). [3600 4270 3460]. 5860

— Sulle stomosine. 4ª comunicazione. La vaccinazione in vitro. *Riforma med., Roma*, **3**, 1902, (172-175, 183-188, 398-400, 410-413, 424-426). [3400]. 5861

— e **Calabresi, A.** Sulla sensibilità degli insetti verso alcune tossine. *Ferrara, Atti Acc. med. nat.*, **76**, 1902, (23-32). [2200 8900]. 5862

**Čerepnin, S.** Черепнинъ, С. Эпидемія сыпного тифа въ С.-Петербургѣ 1902-1903 гг. [Die Flecktyphusepidemie in St. Petersburg in 1902-1903.] *Věst. obšč. gigieny, St. Petersburg*, **1903**, (1401-1411). [4200]. 5863

— Къ вопросу о влияніяхъ солевыхъ растворовъ въ прямую

кишку при брюшномъ тифѣ. [Zur Frage über die rectalen Salzlösung-eingießungen bei Abdominaltyphus.] *Prakt. vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (5-7, 36-37). [4240]. 5864

**[Černo-Schwarz, B. N.] Черно-Шварцъ, Б. Н.** Случай ангины Vincent. [Ein Fall von Angina Vincenti.] *Dětsk. med., Moskva*, **7**, 1902, (267-270). [6450]. 5865

**[Červencov, A. N.] Червенцовъ, А. Н.** Объ измѣненіяхъ печени при зараженіи ея кишечной палочкой и палочкой брюшнаго тифа. [Ueber Veränderungen der Leber bei ihrer Infection durch *Bacterium coli* und den Typhusbacillus.] *Arch. sc. biol., St. Petersburg*, **9**, 1902, (528-561). [4240 6450]. 5866

**Chantemesse, A.** Le sérum de la fièvre typhoïde. *Gaz. médic. belge, Liège*, **1903**, (153-155). [3460 4240]. 5867

**Chapin, Paul.** Einfluss der Kohlensäure auf das Wachstum. *Flora, Marburg*, **91**, 1902, (348-379, mit 1 Taf.). [1650 1550]. 5868

**Charcot, Bouchard et Erissoz.** Трактатъ по медицинѣ. Переводъ со 2-го франц. изд. врачей Е. В. Дункерса, М. И. Кончаловскаго, В. В. Муравьева и Е. М. Швальбе. Вып. IV. (А. Руault—Дифтерія. Thoinot—Сыпной тифъ. Oettinger Острый ревматизмъ. Tollemere—Скорбутъ.). [Traité de Médecine. Trad. russe de la 2-de éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault—Diphthérie. Thoinot—Typhus. Oettinger—Rhumatisme. Tollemere—Scorbut.)] *Moskva*, 1902, (de 627 à 882). 24 cm. [4200 4620 4740 5500]. 5869

**[Charitonov, L. A.] Харитоновъ, Л. А.** Походный азбестовый фильтр. [Ein Feld-Asbest-Filter.] *Voennomed. žurn., St. Petersburg*, **80**, 1902, (2818 2821). [0350 2520]. 5870

— Новый способъ леченія азиатской холеры. [Eine neue Behandlungsmethode der Cholera asiatica.] *Voennomed. žurn., St. Petersburg*, **81**, 1903, (247-251). [4220]. 5871

— Лечение дизентеріи. [Ueber die Behandlung der Dysenterie.] *Voennomed. žurn., St. Petersburg*, **81**, 1903, (848-854). [4260]. 5872

**Charlton, G. A.** A study of chronic infection and subinfection by colon bacillus. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (314-361, with pl.). [3100]. 5873

**Charrin, A.** Ueber die Multiplizität der krankheitserzeugenden Sekrete ein und derselben Bakterie. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (281-283). [2100 3100]. 5874

**Chatin, Alfred et Nicolau, S.** Puissance bactéricide comparative de l'arc électrique au fer et de l'arc ordinaire. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **136**, 1902, (173-176); *Électrochimie*, Paris, **9**, 1903, (60-61). [1720]. 5875

**Chauveau, C.** Les théories des épidémies et des contagés jusqu'au XIX<sup>e</sup> siècle. *Arch. parasit.*, Paris, **5**, 1902, (583-599). [0010]. 5876

**Cherry, Thos.** Six months' daily examination of Melbourne tap water. *Melbourne, Proc. R. Soc. Vict.*, **15**, (N. Ser.), 1902, (69-75). [2520]. 5877

——— The etiology of typhoid fever. *Intercol. Med. Journ. Austral.*, Melbourne, **7**, 1902, (111-122). [4240]. 5878

**Chester, Frederick D.** Bacteria of the soil in their relation to agriculture. [With bibliography.] *Pennsylvania, Rep. Dept. Agric.*, Harrisburg, **8**, Part I, 1902, 1903, (305-385, with pl.). [2510]. 5879

**Chester, J. N.** r. Whipple, George] C.

**Chiadini, M.** Il valore immunizzante del siero antidifterico studiato a diversi periodi di tempo dalla preparazione. *Gazz. osp. clin.*, Milano, **23**, 1902, (598-600). [4620 3460]. 5880

[**Chitrovo, A. A.**] Хитрово, А. А. Исторический очерк и медицинский отчет клиники кожных и венерических болезней Имп. Казанского Университета за 1889-1898 г. [Historische Skizze und medicinischer Bericht der Klinik für Haut- und Geschlechtskrankheiten der Universität von Kazan für die Jahre 1889-1898.] *Kazan*, 1902, (219 + 11, mit 5 Taf.). 23 cm. [4600]. 5881

[**Chlopin, G. V.**] Хлопинъ, Г. В. Материалы для оптики вентиляции сточных каналов. ВЪ: Хлопинъ, Г. В., Сборникъ работъ гигиенич. лабораторіи Юрьевск. Унив. Вып. I. [Ma-

terialien zur Begutachtung der Ventilation der Entwässerungskanäle.] [In: Chlopin, G. V. Mitteilungen a. d. Hygienischen Institut. 1-te Lief.] *Jurjev*, 1902, (352-418). [2500 2900]. 5882

[**Chlopin, G. V.**] Хлопинъ, Г. В. Сборникъ работъ гигиенической лабораторіи Юрьевскаго Университета. Подъ редакціей проф. Г. В. Хлопина. Вып. I. [Mitteilungen aus dem Hygienischen Institut der Kaiserlichen Universität zu Jurjev (Dorpat). Herausgegeben unter der Redaction von Prof. G. V. Chlopin. 1-te Lief.] *Jurjev*, 1902, (472 + 41). 25 cm. [0020]. 5883

——— r. Tammann, G. A.

[**Chmêlevskij, I. K. und Sktyvan, F. F.**] Хмѣлевскій, И. К. и Сктывань, Ф. Ф. О смягченной антирабическими прививками паралитической формы бешенства у человека. [Ueber die durch Impfung abgeschwächte paralytische Form von Lyssa beim Menschen.] *Voprosy nerv.-psich. medic.*, Kiev, **7**, 1902, (88-107). [7300]. 5884

**Christ, Wilhelm.** Beitrag zur Kasuistik der Sternal-Sarcome. *Diss. München* (Druck v. Kastner u. Lössen), 1902, (35). 21 cm. [4500]. 5885

**Christek, W.** Kann die Reinzuchtheffe, Rasse II, höhere Temperaturen ertragen? *Zs. SpiritInd.*, Berlin, **25**, 1902, (313). [2700]. 5886

**Christoffersen, N(ils).** Tuberkulose-sporsmaalet i Finmarkens amt. [The question of tuberculosis in Finmarkens amt, Norway.] *Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef.*, **23**, 1903, (825-831). [4510]. 5887

**Christoph, H.** Der Strahlenpilz. *Allg. Brauerztg.*, Nürnberg, **42**, 1902, (2321). [7400]. 5888

**Christophers, S. R.** r. Stephens, J. W. W.

**Christy, Cuthbert.** Malaria: the mode of entry of the spore into the red corpuscle. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (645). [4010]. 5889

——— Bubonic plague (Kaumpuli) in Central East Africa. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (1265-1267). [4280]. 5890

**Chrzascz, T.** Die Mikroorganismen der Gersten- und Malzkörner. *Wochenschr. Brau.*, Berlin, **19**, 1902, (590-593, mit 1 Taf.). [2700 9100]. 5891

**Chrmelitzer**, [Wilhelm]. Der Kampf gegen die (Geschlechtskrankheiten. Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1903, (14). 22 cm. 0,40 M. [4600]. 5892

[**Chundadze**, E. S.] Хундадзе, Е. С. Два случая малярійнаго конъюнктивита. [Zwei Fälle von Malariaconjunctivitis.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 9, 1902, (605-606). [6400 4040]. 5893

**Clarocchi**, G. Die geographische Vertheilung des Favus in der Provinz Rom. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (127). [6050]. 5894

**Cloognani**, D. Pustola maligna e siero anticarbonchioso Sclavo. Gazz. med. ital., Pavia, 53, 1902, (514-517, 524-526). [7100 3460]. 5895

**Clechanowski**, Stanislaw. Zur Aktionsmycesfärbung in Schnitten. Technische Notiz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (238-239). [0300 7400]. 5896

[**Čigaev**, N. F.] Чигаевъ, Н. Ф. Лечение больныхъ, страдающихъ одновременно буторчаткою и сифилисомъ. [Ueber die Behandlung der Kranken, welche gleichzeitig an Tuberculose und Syphilis leiden.] St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., 6, 1903, (127-146). [4600 4540]. 5897

**Cimmino**, F. Avviamento allo studio dei microrganismi. Lezioni. Napoli (tip. B. Consolazione), 1902, (208). 22 cm. [0040]. 5898

**Cioni**, E. Tetano sperimentale di fronte al metodo Baccelli. Riforma med., Roma, 1902, (158-162, 170-173, 183-185). [4460]. 5899

**Cipollina**, A. Sulla presenza di cosiddetti batteri acidofili nelle feci dell'adulto. (Gazz. osp. clin., Milano, 23, 1902, (1172-1174). [1100 3000]. 5900

Contributo allo studio sulla identità della tubercolosi bovina ed umana. Gazz. osp. clin., Milano, 23, 1902, (1335-1336). [4540 8300 7000]. 5901

Ueber das Vorhandensein der sogenannten säureliebenden Bakterien im Stuhle des erwachsenen Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, 1902, (576-580). [1100 3000]. 5902

**Cipollina**, A. Beitrag zu dem Studium der Rinder- und menschlichen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (163-164). [4540 8300 7000]. 5903

— e **Maragliano**, V. Sull'azione battericida dei raggi X. Gazz. osp. clin., Milano, 23, 1902, (1533-1534). [1720]. 5904

[**Čistović**, N. Ja.] Чистовичъ, Н. Я. О лечении рожи пивными дрожжами. [Die Behandlung der Rose mit Bierhefe.] St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., 6, 1903, (431-432). [4380]. 5905

**Čitović**. v. Koljubakin.

**Claassen**, H. Diffusionsverluste [Zucker] und ihre Verhütung. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, 10, 1902, (935, 978). [2620]. 5906

Die unbestimmbaren [Zucker]-Verluste bei der Diffusionsarbeit. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, 11, 1902, (79, 100-101). [2620]. 5907

Die Zuckerverluste beim Auftreten der Gasentwicklung in der Diffusion. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, 11, 1902, (148). [2620]. 5908

**Claussen**, N. Hjelte. Ueber die Sarcinakrankheit des Bieres und ihre Erreger. (Vorl. Mitt.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (561-562). [2610 1100]. 5909

**Clemm**, Walther Nic. Bemerkungen zu Sanitätsrat Dr. Hugo Webers Aufsatz „Die gemeinschaftliche Basis der verschiedenen Behandlungsweisen der Lungentuberculose“ im Januarheft des heurigen Jahrganges dieser Zeitschrift. Ther. Monatshefte, Berlin, 17, 1903, (311-312). [4540]. 5910

[**Členov**, M. A.] Членовъ, М. А. О лечении сифилиса подкожными вприскиваниями гермофенила. [Ueber die Behandlung der Syphilis mit subcutanen Hermophenyl-Injectionen.] Med. Obozr., Moskva, 60, 1903, (187-203). [4600]. 5911

Заразительна-ли проказа? [Ueber die Contagiosität der Lepra.] Vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (441-445, 484-489). [4520]. 5912

Über die Beziehungen zwischen Elephantiasis vulvae und Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, 65, 1903, (187-200). [4600]. 6881

- Clerc, A.** Contribution à l'étude de quelques ferments solubles. *J. méd.*, Bruxelles, **1902**, (489). [1820]. 5913
- Onopf, Julius.** Ueber einen Fall von Thrombophlebitis. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (205-207). [6250]. 5914
- Cock, J.** Gonococcal Endocarditis. London, *Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (362). [4420 6250]. 5915
- Coenen, Hermann.** v. Koch, Max.
- Coggi, E.** La diagnosi differenziale fra bacilli difterici e pseudodifterici. Milano, *Giorn. Soc. ital. igiene*, **24**, 1902, (298-307). [4620 0300]. 5916
- Cohn, Erich.** Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. *Centralbl. Bakt.*, Jena, **33**, Originale, 1903, (688-696, mit 2 Taf.). [3100 1150 0300 3160]. 5917
- Cohn, Ernst.** Ueber den antiseptischen Wert des Argentum colloidalis Credé und seine Wirkung bei Infektion. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (732-752, 804 809). [3900] 5918
- Cohn, Ludwig.** Protozoen als Parasiten in Rotatorien. *Zool. Anz.*, Leipzig, **25**, 1902, (497-502). [8900 1200]. 5919
- Cohn, Paul.** Zur Behauptung von der Quecksilberätiologie der Tabes. Ein statistischer Beitrag. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (214-217). [4600]. 5920
- Cohnheim, Paul.** Zur Technik der Mikroskopie der Fäces. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (362). [0350 0250]. 5921
- Cole, S. W.** v. Hopkins, F. G.
- Coles, Alfred C.** The Blood; How to examine and diagnose its diseases. 2nd Edit. London (Churchill), 1902, (302, with 6 col. pls.). 8vo 10s. 6d. [0030]. 5922
- Collina, M.** Ricerche sulla tossina del colera. *Clinica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (670-687). [4220 2200]. 5923
- Ricerche sugli enzimi contenuti nelle culture filtrate di tetano. *Gazz. osp. clin.*, Milano, **23**, 1902, (307-310). [4460]. 5924
- Comas y Llaberia, Cesar und Prió y Llaberia, Agustín.** Bericht über Röntgentherapie an die 73. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Hamburg. *Fortschr. Röntgenstr.*, Hamburg, **5**, 1901, (56-62). [4540]. 5925
- Conn, H. W.** Bacteria in Milk and its products. London (Rebman), 1903, 6s. [2600]. 5926
- Conor.** Sur un nouvel échantillon de la variété mélanogène du bacille pyocyanique. Paris, *C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1130-1132). [1600 1900 2000]. 5927
- Conradi, H.** Ueber die Bildung bakterizider Stoffe bei der Autolyse. *Beitr. chem. Physiol.*, Braunschweig, **1**, 1901, (193-228). [3200]. 5928
- Ueber lösliche, durch aseptische Autolyse erhaltene Giftstoffe von Ruhr- und Typhusbazillen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (26-28). [2200 4260 4240]. 5929
- Conti, G.** La peste bovina nella colonia Eritrea. *Nuovo Ercolani*, Pisa, **7**, 1902, (28-30, 41-43, 61-66, 81-87, 101-107, 121-126). [8300]. 5930
- Copeman, S.** Monckton. The interrelationship of Variola and Vaccinia. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1903, (705-716). [4080 8300]. 5931
- Cordes, H[ermann].** Das Adenocarcinom der Nase. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (164-166). [4500]. 5932
- Corsini, G.** I microrganismi delle congiuntiviti. *Archivio ottalmol.*, Palermo, **10**, 1902, (17-44). [6400 3000]. 5933
- Costa, Felice.** Serum—Wissenschaft —Menschheit. *Gesammelte Aufsätze.* Uebersetzung von M. Quidde. Berlin (H. Bermühler), 1903, (XVI + 141). 23 cm. 3 M. [3460 3200]. 5934
- Coste, [Ferd. Rud. Emil].** Ueber das Verhalten der Leukocyten bei Appendicitis. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2038-2043). [6300]. 5935
- Cother, W. J.** Actinomycosis, or Lumpy Jaw, in cattle. *Vict. Journ. Lep. Agric.*, Melbourne, **1**, 1902, (213-214). [7400]. 5936
- Courmont, Jules.** Le diagnostic des fièvres éruptives par l'examen des leucocytes du sang. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medizin*, Bd 1.] Berlin, 1902, (103-110). [4060]. 5937

**Courmont, Paul et Descos, A.** Cultures liquides homogènes et mobilité des bacilles "acido-résistants." Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1355-1357). [0150 1500 3050]. 5938

De l'agglutination des cultures homogènes des bacilles "acido-résistants." Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1357-1359). [3650 3050]. 5939

Lésions tuberculiformes causées par l'inoculation chez le chien, par voie sous-cutanée, du bacille "acido-résistant" du beurre de Binot. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1454-1456). [4540 3100]. 5940

**Graciunescu, Sándor.** Tiszta vizelet czafataiban talált tuberculosis-bacillusok. [Tuberkel Bacillen im reinen Harn.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (779-780). [4540]. 5941

**Gredé, [Benno Karl Cecil].** Lösliches Silber als inneres Antiseptikum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (941-946). [3900]. 5942

Zur Lupusbehandlung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (182-183). [4560]. 5943

**Crendiropoulo, Milton.** v. Ruffer, Armand. 5944

**Crosbie, Frank.** Directions for Photomicrography. Lancet, London, **1**, 1903, (233-236). [0100 0250]. 5944

**Crus, Gonçalves.** Le vaccin contre la peste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (911-920). [4280 3420]. 5945

**Csajághi Szóke, Károly.** A ragályos vagy fertőző betegségek népszerű ismertetése. [Populäre Beschreibung der Infektionskrankheiten.] Székesfehérvár, 1902, (111). 23 cm. [0040]. 5946

**[Čugačev, L. A.] Чугачев, Л. А.** Записка по поводу предполагаемого бактериального населения нефти. [Contribution à l'étude des colonies présumptives de bactéries dans la naphte.] St. Petersburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obšč., **34**, 1902, (109-110, II, proc. verb.). [1100 2700]. 5947

**Cumming, M.** v. Harrison, F. C. 5948

**Cuno, Fritz.** Verlauf und Ursache einer Hospitaldiphtherieepidemie. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (774-776). [4620 3460]. 5948

**Curry, J. J.** The fevers of the Philippines. A preliminary report on the nature of the fevers prevalent in the Philippine Islands, including typhoid fever, Malta fever, the malarial fevers and undetermined tropical fevers. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (446-451). [4000]. 5949

Malta fever. A report of four cases of Malta fever in the United States army and navy general hospital, Hot Springs, Ark., among soldiers and sailors returned from tropical stations, with remarks on the serum reaction in Malta fever. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (241-248). [5500]. 5950

**Curschmann, H[einrich].** Medizin und Seeverkehr. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (809-811, 836-837, 853-855). [4000]. 5951

Zur diagnostischen Beurteilung der vom Blinddarm und Wurmfortsatz ausgehenden entzündlichen Prozesse. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (27-30). [6300]. 5952

**Curtius, Ferdinand.** Ein Fall von ausgebreiteter Carcinose der Meningen im Anschlusse an ein Mammacarcinom. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1903, (20). 21 cm. [4500]. 5953

**Cutolo, A.** Brodo di sangue (nuovo terreno di cultura). Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (16-19). [0150]. 5954

**[Ovčtaev, A. A.] Овчтаевъ, А. А.** Къ вопросу о леченіи рожи противодифтерійной сывороткой. [Zur Frage der Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (466-467). [3460 4380]. 5955

**[Cybulski, I.] Цыбульскій, И. О.** выборахъ подходящихъ случаевъ бугорчатки для леченія въ санаторіяхъ и ранней распознаваніи бугорчатки. [Ueber die Auswahl der passenden Fälle von Schwindsucht für die Behandlung in den Sanatorien und über die Frühdiagnose der Schwindsucht.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (918-920). [4540]. 5956

**Cybulski, H.** Ein Beitrag zur Diagnose der Lungen-Kavernen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1839-1840). [4540]. 5957

**Cyrkler, Henryk.** O stosunku perlicy do gruźlicy u człowieka. [Sur la relation entre la tuberculose du bétail et la tuberculose humaine.] *Gaz. lek., Warszawa*, **22**, 1902, (14-18, 35-41). [4540 7000]. 5958

**Czapek, F[riedrich].** Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweissbildung der Pflanzen. *Beitr. chem. Physiol., Braunschweig*, **1**, 1902, (538-560). [2000]. 5959

———— Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweissbildung der Schimmelpilze. *Beitr. chem. Physiol., Braunschweig*, **2**, 1902, (557-590). [2000]. 5960

———— Zur Kenntniss der Stickstoffversorgung und Eiweissbildung bei *Aspergillus niger*. *Berlin, Ber. D. Bot. Ges.*, **19**, 1902, Generalversammlungs-H., (130-139). [1900 2000]. 5961

**Czaplewski, [Eugen].** Ueber einen bequemen Sektions- und Operationstisch für Laboratoriumsversuchstiere. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (393-400). [0350]. 5962

———— Ein Beitrag zur Züchtung des Influenzabacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (667-670). [0150 4640]. 5963

**Oserny, F. v. Stocklasa, Julius.**

**Czerny, Vincenz.** Ueber die häusliche Behandlung der Tuberkulose. *Beitr. Tuberkulose, Würzburg*, **8**, 1903, (119-128). [4540]. 5964

**Dübler, C[arl].** Ueber den heutigen Stand der deutschen Malariaforschung. *Fortschr. Med., Berlin*, **19**, 1901, (21-27). [4040 1200]. 5965

**Dahlgren, Karl.** Beitrag zur Behandlung des perforierenden Magen- und Duodenalgeschwürs [Peritonitis]. *Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No.* **354**, 1903, (433-450). 0,75 M. [6450]. 5966

**Dahms, P[aul].** Ueber eigenartige Lichterscheinungen. *Vortrag. Himmel u. Erde, Berlin*, **14**, 1902, (309 317, 351-360). [1720]. 5967

**Daland, Judson.** Observations upon leprosy occurring in Japan, Iceland, and Norway. [Reprinted from the medical bulletin, February, 1903]. (1-8, with pl.). [Separate]. 26 cm. [4520]. 5968

**Dalmasso, C.** Sul passaggio dei microrganismi patogeni e delle loro tossine attraverso le discontinuità della cute. *Riforma med., Roma*, **1**, 1902, (86-90, 98-100, 110-111). [6050]. 5969

**Dammann, [Karl].** Bieten die neuerlichen Kochschen Behauptungen Anlass zu einer Aenderung in dem Vorgehen gegen die Rindertuberkulose? *Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges.*, **17**, 1902, (34-46). [4540 8300]. 5970

**Dams, Erich.** Eine Lebensbedingung der Kakteen? *Monatschr. Kakteenk., Neudamm*, **13**, 1903, (41-44). [2540]. 5971

**Dandois, L.** Des injections préventives de sérum antidiphtérique. *Rév. médic., Louvain*, **1902**, (117-119). [3460 4620]. 5972

**Daniels, C. W.** Laboratory studies in tropical medicine. London (John Bale Sons and Danielsson), 1903, (384, with illustr.). 15s. [0030 4040]. 5973

———— v. Manson, P.

**Danielsohn, [Peter] und Hess, [Adolf].** Alkohol und Sublamin als Händedesinfektionsmittel. Vergleichende Untersuchungen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (662-664). [3900]. 5974

**Daniels Polak, L.** Ueber das Stroma in Sarcomen. *Arch. path. Anat., Berlin*, **165**, 1901, (238-248). [4500]. 5975

**[Danilov, N. P.] Даниловъ, Н. П.** Отрицательныя стороны стерилизаціи молока въ дѣлѣ искусственнаго вскармливанія дѣтей. [Ueber die negativen Momente der Milchsterilisation in Bezug auf die künstliche Ernährung der Säuglinge.] *Vrač, St. Peterburg*, **2**, 1903, (253-256). [2600]. 5976

**[Danilovič, B.] Даниловичъ, Б.** Два случая развитія *Bac. pyocyaneus* въ отдѣляемомъ при гнойныхъ отитахъ. [Zwei Fälle von Entwicklung des *Bac. pyocyaneus* im Secrete bei den eiterigen Mittelohrentzündungen.] *Kaluga, Prot. Obsč. vrač.*, **40**, 1903, (61-66). [6400]. 5977

**Danyss, J.** De l'action pathogène des rayons et des émanations émis par le radium sur différents tissus et différents organismes. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **136**, 1903, (461-464). [1720 7100]. 5978

[Danzig, A. N.] Данцигъ, А. Н. Первичная септико-пизмия, осложненная пристеночнымъ эмболическимъ эндокардитомъ. [Primäre Septicopyämie compliciert mit Endocarditis.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201-1204). [4400]. 5979

Darier. v. Audry, L.

Dastre, A. The role of mosquitoes in the dissemination of diseases. [In Revue des deux mondes, translated for Scientific American supplement.] Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **54**, 1902, (22274-22275). [4000 4040 4300]. 5980

Davidsohn, Carl. Die brasilianische Quarantaine-Station auf der Ilha Grande. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (822-823). [4280 3900]. 5981

Daxenberger, F[rz.]. Das Katharol in der Augenheilkunde. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **4**, 1901, (109-110). [6400]. 5982

Dean, George. A disease of the rat caused by an acid-fast bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (222-224). [8400 3100 1100]. 5983

— and Todd, C. Experiments on tuberculosis. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (458-489). [4540]. 5984

— — — — — The susceptibility of the pig to human tuberculosis. J. State Med., London, **11**, 1903, (587-590). [8300 4540]. 5985

de Beurmann et Delherm. Ueber Veränderung der Milz bei erworbener Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (129). [4600]. 5986

Debrand, L. Sur un nouveau procédé de culture du tétanos. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (427-432). [4460 0150]. 5987

Dechandt, Curt. Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculin. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (102). 22 cm. [2200 3420 4540]. 5988

Decker, J[osef]. Ueber Cancroin „Adamkiewicz“. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2146-2147). [4500 3440]. 5989

[Dedulin, A.] Дедюлинъ, А. Къ вопросу о діагнозѣ сапа и борьбѣ съ нимъ. [Zur Frage über die Rotzdiagnose und seine Bekämpfung.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (408-410, 459-464). [7200]. 5990

— — — — — Къ вопросу о зараженіи сапомъ черезъ желудочно-кишечный каналъ. [Zur Frage der Rotzinfection durch den Magendarmintractus.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (1106-1109). [7200]. 5991

— — — — — Опытъ предохранительныхъ сибирезвенныхъ прививокъ въ Ярославской губерніи въ маѣ и іюнѣ 1902 года. [Versuch von prophylaktischen Impfungen gegen Milzbrand im Jaroslav'schen Gouvernement im Mai und Juni 1902.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **32**, 1902, (862-882). [3460 7100]. 5992

Deetz, Eduard. Vier weitere Fälle von Plattenepithel-Krebs der Gallenblase, ein Beitrag zur Frage der Epithel-Metaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (381-405). [4500]. 5993

Deganello, Umberto. Ein Fall von Chondro-Sarkom der Scapula. Beitrag zur Kenntniss der Chondrome des Schulterblattes. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (265-305). [4500]. 5994

— — — — — Ueber die supravitale Färbbarkeit der Zellen des acuten und chronischen Eiters des Menschen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (941-943). [4340]. 5995

De Grazia, Francesco. Die Serumdiagnose bei der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (229-231, 262-264). [4510 3650]. 5996

Degré, Wilhelm. Therapie der Kinderkrankheiten. Encyclopädisch nach den neuesten Erfahrungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (IV + 352). 24 cm. 10 M. [4000]. 5997

Dehne, Osw. Maischverfahren. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (138). [2700]. 5998

— — — — — Hitziger Hopfen. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (582-583). [1900]. 5999

Dejace, L. Les sérums antituberculeux. Scalpel, Liège, **1902**, (114-116). [3460 4540]. 6000



**Delacroix, G.** Nouvelle maladie bactérienne de la pomme de terre. Mantes, Bulletin mensuel de la Société d'agriculture, **24**, 1902, (136-139). [9200 2620]. 6001

**Delamare, G.** v. Charrin, A.

**Delany, D. H.** The diagnostic value of blood counts in malarial and other fevers. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (725-728). [3500 4040]. 6002

**Delbrück, M[ax].** Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27). [2610 2700 0150 1820 1150]. 6003

Die Ausbildung der Kunstheferebereitung zum natürlichen System der Hefereinzucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (28-33). [2610 2700]. 6004

Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (34-45). [2610 2700 0150 1820 1150]. 6005

Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53). [2610 2700 0150 1820]. 6006

Die Kampfezyme. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (136-140). [2700 1820 2200]. 6007

Das deutsche Braugewerbe an der Jahrhundertswende. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (40-66). [2610]. 6008

Ueber die Fortschritte der Gärungschemie in den letzten Jahrzehnten. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (67-80). [2700 1820]. 6009

Durch welche Umstände ist der Vergährungsgrad bedingt? Welchen Einfluss kann man durch die Behandlung der Hefe ausüben? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (635). [2610]. 6010

und **Struve, Emil.** Beiträge zur Geschichte des Biers und der Brauerei. Gesammelte Vorträge. Ber-

lin (P. Parey), 1903, (80). 24 cm. 1 M. [2610]. 6011

**Delcominette, F.** La théorie des ferments solubles et la stérilisation du lait. Scalpel, Liège, **1902**, (272-273). [0200 2600]. 6012

**Delden, A. van.** r. Beijerinck, M[artinus] W[illems].

**Delépine S.** The bearing of outbreaks of food poisoning upon the etiology of epidemic diarrhoea. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (68-94). [6300 2580]. 6013

**Delherm.** v. de Beurmann.

**Dembinski, [B.]** O odporności. I. Aleksyna i substancja uczulająca. [Sur l'immunité. I. L'élexine et la substance sensibilisatrice.] Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1204-1211). [3200 3250 3500 3600]. 6014

[**Dembo, G. I.**] Дембо, Г. И. Къ вопросу объ осложненіяхъ при предохранительномъ оспопрививаніи. (О т. п. вакцинальной рожд.) Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über die Complicationen der Schutzpockenimpfung. (Ueber Impfersipel). Diss.] St. Petersburg, 1902, (193). 23 cm. [3420 4080 4380]. 6015

**Dennis, D. W.** Photomicrography as it may be practised to-day. (President's address.) Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (34-71, incl. pl.). [0250]. 6016

**Denys, J.** A propos de tubercules. Scalpel, Liège, **1903**, (189). [3400 4540]. 6017

**De Renzi, Errico.** Ein Beitrag zur medicamentösen Behandlung der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (397-400). [4540]. 6018

**Derscheid, G.** La séro-réaction de la tuberculose. Policlinique, Bruxelles, **1902**, (441-447). [3600 4540]. 6019

A propos des différentes tubercules. Faits cliniques. Bruxelles (H. Lambertin), 1901, (46, av. un diagr. hors texte). 8vo. 2 fr. [3400 4540]. 6020

**Dervin, Laurence J.** Epicrise eines complicierten Falles von Trachealstenose (wahrscheinlich eine gummöse Thyreoiditis und Mediastinitis). Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (23). 21 cm. [4600]. 6021

- Descos, A.** v. Courmont, Paul.  
 — et **Barthélemy, H.** Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets préventifs du sérum antitétanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1055-1057). [3460 4460]. 6022
- Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets curatifs du sérum antitétanique; étude expérimentale. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1057-1059). [4460 3460]. 6023
- Desing, Christian.** Beiträge zur Entstehung der Tumoren nach Trauma, im Anschluss an einen Fall von Fibrosarcoma cruris. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (30). 21 cm. [4500]. 6024
- Detre, (Deutsch) László.** Anthraxserum. Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (812-813). [7100 3460]. 6025
- Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf-Serums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (214-229). [3460 8300 3650 3700]. 6026
- Deutsch, Ladislaus.** v. Detre, László.
- [Děvický, V. S.] Дѣвický, В. С.** Печеночный нарывъ при тропической дизентерии съ амебами въ гноѣ. [Leberabscess bei tropischer Dysenterie mit Befund von Amöben im Eiter.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (774-785). [4260 4340]. 6027
- Dewald, Fritz.** Einiges aus der Praxis über die unbestimmbaren [Zucker-]Verluste bei der Diffusionsarbeit. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (124-125). [2620]. 6028
- [Diatroptov, P.] Дятроптовъ, П.** Чума въ Одессѣ. [Ueber die Pest in Odessa.] Vrač. St. Petersburg, **2**, 1903, (14-17). [4280]. 6029
- О чумныхъ заболеванияхъ въ Одессѣ. [Ueber Pestkrankungen in Odessa.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (38-44). [4280]. 6030
- [Dibajlov, S. I.] Дибайловъ, С. И.** Къ вопросу о лечении рожи. [Zur Frage über die Behandlung der Rose.] Prakt. vrač. St. Petersburg, **2**, 1903, (447-449). [4380]. 6031
- Изъ наблюдений надъ течениемъ и лечениемъ брюшного тифа. [Beobachtungen über den Verlauf und die Behandlung des Unterleibstypus.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (400-401, 424-427). [4240]. 6032
- Dieckerhoff, [Wilhelm].** Bericht über die königl. thierärztliche Hochschule in Berlin 1899-1900. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (1-40). [0020]. 6033
- Dierksen, Heinrich.** Ueber die zuckerartigen Abbauprodukte der Stärke bei der Hydrolyse durch Oxalsäure, mit besonderer Berücksichtigung der Linterschen Isomaltose. Zs. angew. Chem., Berlin, **16**, 1903, (122-134). [2700]. 6034
- Dietrich, A[.b.].** Bemerkungen zu der Arbeit von K. Sudsuki: Ueber die Pathogenese der diphtherischen Membranen. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (413-416). [4620]. 6035
- Beruht die bacterienvernichtende Wirkung bacterieller Stoffwechselprodukte nach den von Emmerich und Löw dafür angeführten Beweisen auf proteolytischen Enzymen (Nucleasen)? Zugleich ein Beitrag zur Empfindlichkeit der Bacterienzellen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (345-390). [3400 3700 2100]. 6036
- und **Liebermeister, G.** Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (858-865). [7100 0540 2000]. 6037
- Dieudonné, [Adolf].** Veränderungen der Serumweisskörper bei Temperaturen unterhalb der Gerinnungstemperatur. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902**, (79). [1900]. 6038
- [Dikovskij, N.] Диковскій, Н.** Первые опыты приживления сыворотки и серовакцины Лекляша въ Курской губернии. [Versuche der Anwendung von Leclainche'schem Serum im Kursk'schen Gouvernement.] Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (889-895, 948-956). [3460 8300]. 6039
- Dimitriewsky, D.** Recherches sur les propriétés antitétaniques des centres nerveux de l'animal immunisé. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (148). [3200 2200]. 6040
- Dionisi, A.** La malaria di Maccarese. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (1-68). [4040]. 6041

**Dionisi, A.** Sulla malaria dei pipistrelli. (Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (460). [4040 1200 8000]. 6042

Die Malaria einiger Fledermausarten. Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (281-337, mit 2 Taf.). [4040 8000 1200]. 6043

Contributo . . . alla etiologia della cosiddetta bronco-pulmonite verminosa delle pecore. Roma, Bull. Acc. med., **28**, 1902, (141-160). [6200 8300]. 6044

**Disse, [Hugo Josef Vinc.]** Untersuchungen über die Durchgängigkeit der jugendlichen Magen-Darmwand für Tuberkelbacillen. A. Der Bau der jugendlichen Magenwand. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (4-7). [4540]. 6045

**[Djačenko, E.]** Дьяченко, Е. Случай флегмоны вызванной диплококкомъ Talamon-Fränkeli, безъ пораженія легкихъ. [Ein Fall von Phlegmone, hervorgerufen durch Talamon-Fränkeli'schen Diplokokkus, ohne Lungenaffection.] Bolničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **14**, 1903, (193-197). [4380 4270]. 6046

**Dock, George.** Mosquitoes and malaria, with some observations in Michigan. Sixth General Conference of the Health Officials in Michigan. Ann. Arbor. Lansing, Mich., **1903**, (40-48). [4040]. 6047

**Dockrell, Morgan.** v. Audry, L.

**[Dodin, M. G.]** Додинъ, М. Г. Коревой крупъ и четыре случая трахеотомии по поводу его. [Der Maserncrup und vier Fälle von Tracheotomie in Folge desselben.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (279-282, 309-313). [4120]. 6048

**Dölger, Robert.** Die Mittelohreiterungen. Auf Grundlage der statistischen Berichte Bezold's (1869-1896 incl.) und einer eigenen Fortsetzung derselben bis zum Jahre 1901 incl. bearbeitet. München (J. F. Lehmann), 1903, (145, mit 5 Tab.). 23 cm. 3 M. [6400]. 6049

**Döllner, M[ax Mathias].** Die Diagnose der Sepsis bei der Oiduktion. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (692-701). [4420]. 6050

**Dönitz, W[ilhelm].** Beiträge zur Kenntniss der Anophelen. Zs. Hyg., Leipzig, **41**, 1902, (15-88, mit 2 Taf.). [4040]. 6051

**[Dörbeck, V. A.]** Дербекъ, В. А. Къ вопросу о перихондритахъ при бугорчаткѣ гортани. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der Perichondritis bei der Kehlkopftuberkulose. Diss.] St. Petersburg, 1902, (90, mit 2 Taf.). 24 cm. [4540]. 6052

**Doerfler, Hans.** Beitrag zur Symptomatologie des Prostatakarzinoms. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (428-430). [4500]. 6053

**Doering, Hans.** v. Neisser, Ernst.

**Doerr, Robert.** Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.). [4260 1100 3100 3460 3650]. 5054

**Does, J. de.** Eene heerschende bacillaire beenmergaandoening der karbouwen, Osteomyelitis bacillosa bulbalorum epizootica, Sakit deok, Sakit dengklang, Sakit pintjang. [Eine bacilläre Knochenmarkerkkrankung der Ostindischen Büffel, Osteomyelitis bacillosa bulbalorum epizootica Sakit deok, Sakit dengklang, Sakit pintjang.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (358-389, mit 3 Taf.); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (115-146, mit 3 Taf.). [8300]. 6055

**Does, J. K. F. de.** v. Roll, H. F.

**Dolérís.** v. Morel.

**Donath, Julius.** Ein Fall von „Pseudomeningitis.“ D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (294-296). [6150]. 6056

**Donna (Di), A.** Sull' agglutinamento del *B. coli*. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (541-556). [3650 3050]. 6057

**Donovan, C.** The Etiology of one of the heterogeneous fevers of India. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1401). [5500]. 6058

**Dopter.** v. Vaillard.

**Dorn, C.** Operation von Neubildungen actinomycotischer Natur. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (492-494). [7400]. 6059

**Dorset, M[arion].** A variety of the hog cholera bacillus, which closely resembles *Bacillus typhosus*. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (566-571). [8300 1100]. 6060

**Dorset, M[arion].** Note on branched forms of tubercle bacilli found in cultures. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (572-573). [4540 1100 0520]. 6061

— The use of eggs as a medium for the cultivation of *Bacillus tuberculosis*. [Reprinted from "American Medicine," **3**, 1902, (555-556)]; Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (574-578). [0150 1100]. 6062

**Dorssen, J. M. H. van.** Die Lepra in Ost-Indien während des 17. und 18. Jahrhundert. Aus dem Holländischen übersetzt v. F. C. W. Ihlow. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (IV + 52, mit 2 Kart.). 25 cm. 2 M. [4520]. 6063

**Dosquet-Manasse, Wilhelm.** Ueber den Missbrauch der Borsäure. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1167-1170). [2590]. 6964

**Drago, Salvatore.** Beitrag zur Histopathologie des Typhuserzens. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (142-150). [4240]. 6065

**Drammer, Carl.** Ueber die radikale und konservative Therapie bei Hodentuberkulose. Diss. Bonn (S. Foppen), 1902, (43). 21 cm. [4540]. 6066

**Dresemann, Heinrich.** Ueber Mercuro. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (208-210). [3900]. 6067

**Dresbach, Mary.** Moulds injurious to foods. Ohio Nat., Columbus, Ohio, **2**, 1902, (288-289). [1150 2580]. 6068

**Dreyer.** Gonococci in Lymphgefäßen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (259-262). [4600]. 6069

**Dreyer, Georges.** Influence de la lumière sur les amibes et leurs Kystes. Kjöbenhavn, Vid. Selak. Overs., **1903**, (399-421, with 2 pls.). [1720 1200]. 6070

**Droese, [Arthur Diedr. Albert].** Ueber die Aufsuchung und Eröffnung vereiterter parametritischer Exsudate durch Incision bez. Laparotomie. Arch. Gynäk., Berlin, **62**, 1901, (517-532). [6350]. 6071

**Drossbach, G. P.** Zur modernen Lichttherapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (827). [1720]. 6072

— Zur Theorie der Aktinotherapie. Erwiderung auf den gleichnamigen Aufsatz des Herrn Dr. G. J.

Müller in No. 50 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (19-20). [1720]. 6073

**Dubois, Albert.** Une maladie infectieuse des poules à microbes invisibles. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1162-1163). [8700]. 6074

**Dubreuilh.** Ueber den nasalen Ursprung des Gesichtsalupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [4560 4580]. 6075

**Du Castel, Ducrey, A., Duncan Bulkley, L., Etienne, G., Fournier, Alfred, Hallopeau, Petrin de Galatz, Béna [Sámuël]. Spillman, P.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118). [4040 4080 4320 4160 4200 4120 4340 4380 4120 4480 4520 4540 4560 4600 4640 6050 6350 6400 6200]. 6076

**Ducrey, A. v. Du Castel.**

**Dudgeon, Leonard S. and Branson, W. P. S.** Five cases of purulent pneumococci arthritis in children. Lancet, London, **2**, 1903, (216-318). [6100 4270]. 6077

**Dübendorfer, Emma.** Aus der k. Universitätsfrauenklinik Tübingen. Bakteriologische Untersuchungen des Vulva- und Vaginalsekretes. (Mit 2 Tab.) Diss. Bern. Bern, 1901, (32). 8vo. [3300]. 6078

**Dührssen, A[lfred].** Ueber conservative Behandlung von eiterhaltigen Adnexitumoren (Pyosalpinx, Pyoovarium), und ihrer Folgezustände durch vaginale Incisionsmethoden. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (421-423, 457-461). [6350]. 6079

**Dünkelberg.** Die Technik der Reinigung städtischer Abwässer, im besonderen die sogenannte bakteriologische Methode. Techn. Gemeindebl., Berlin, **3**, 1901, (369-371). [2900 3900]. 6080

— Kritische Beiträge zur Abwasserfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (90-101, 117-120, 135-138). [2900 3900]. 6081

— Zur Abwasserreinigungsfrage. Duplik auf die Erwiderung des Herrn Professor Dunbar-Hamburg in No. 2 dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (68-72). [3900 2900]. 6082

**Dünkelberg.** Zur Abwasserreinigungsfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (118-122). [3900 2900]. 6083

Die Reinigung des Thalsperrenwassers für Genusszwecke. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (185-187, 196-198). [3900 2520]. 6984

von **Düring.** Ueber Syphilisimmunität, besonders in Hinsicht auf das sogenannte Profeta'sche Gesetz. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (7-9). [4600 3350]. 6085

**Düring, Pascha, E. von.** Studien über endemische und hereditäre Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (3-32, 357-400). [4600]. 6086

**Dufour, Jean.** Les causes de la pourriture. Chron. Agric., Lausanne, **14**, 1901, (38-42). [1900]. 6087

[**Dukelski**], V. Ja.] Дукельскій, В. Я. О гонорейномъ воспаленіи мочеиспускательнаго канала у малолѣтнихъ мужскаго пола. [Ueber Urethritis gonorrhoeica bei Kindern männlichen Geschlechts.] Vratebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (513-515, 539-542). [4600 6350]. 6088

Къ вопросу о вульвовагинитахъ у дѣтей. [Zur Frage über die Vulvovaginitis bei den Kindern.] Vrač. St. Petersburg, **2**, 1903, (564-568, 596-600). [4600 6350]. 6089

**Dunbar.** Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf den offenen Brief des Herrn Geheimrat Professor Dr. Dünkelberg in Nr. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (17-20). [3900 2900]. 6090

**Dunbar, W. Ph.** Zur Ursache und spezifischen Heilung des Heufiebers. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (IV + 60, mit 3 Taf.). 25 cm. 3 M. [3460]. 6091

Weiterer Beitrag zur Ursache und spezifischen Heilung des Heufiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (149-152). [3460]. 6092

**Duncan Bulkley, L.** v. Du Castel.

**Dungern, [Emil] Frhr. von.** Bildungsverhältnisse bei der Präzipitinreaktion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (355-380). [3600]. 6093

**Dunham, H. F.** v. Whipple, G[örge] C.

**Duprat.** Contribution clinique à la sérothérapie de la peste. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (599). [4280 3460]. 6094

**Durante, D.** Sul potere emolitico del *Bacterium coli commune*. Pediatria, Napoli, **10**, 1902, (497-508). [6250 3050]. 6095

**Durante, F.** Sull'azione antisettica del Tachiole e sue applicazioni alla pratica chirurgica. Roma, Bull. Acc. med., **28**, 1902, (137-140). [3900]. 6096

**Durante, R.** Sulla batteriologia del noma. Pediatria, Napoli, **10**, 1902, (232-244). [6450]. 6097

**Durham, H. E.** A pipette for diluting Serum. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (380-381). [0350]. 6098

**Dutton, J. E. and Theobald, F. V.** Report of the Malarial Expedition to the Gambia, 1902. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (1-46, with 7 pls.). [4040]. 6099

and **Todd, J. H.** Preliminary Account of the Investigation of the Liverpool Expedition to Senegambia (1903). Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (304-306). [0020 5500]. 6100

First Report of the Trypanosomiasis Expedition to Senegambia. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (1-56, with 6 pls.). [5500]. 6101

**Duval, C. W. and Bassett, V. H.** The etiology of the summer diarrhoeas of infants. A preliminary report. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (52). [6300 4260 3650]. 6102

[**Дымовскій, F. K.**] Дымовскій, О. К. Интересный случай изъ бактериологической практики по изслѣдованію на сапъ. [Ein bezüglich auf Rotz interessanter Fall aus der bakteriologischen Praxis.] Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (1002-1003). [7200]. 6103

[**Дзеріговскій, S. K.**] Дзержовскій, О. К. Къ вопросу о возникновеніи дифтерійнаго антитоксина при естественныхъ условіяхъ жизни животныхъ и при искусственной ихъ иммунизации. [Zur Frage der Entstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der Tiere und bei künstlicher Immunisirung.] Болѣищ. gazeta

Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2057-2063, 2111-2116). [3350 3460 4620]. 6104

[Dzerigovskij, S. K.] Дзеріговскій, С. К. Къ вопросу о наследственности искусственного иммунитета противъ дифтеріи. [Zur Frage über die Erblichkeit der künstlichen Immunität gegen Diphtherie.] *Bolnisch. gazeta* Botkina, St. Petersburg, **14**, 1903, (145-149, 202-210). [3400 4620]. 6105

[Džunkovskij, E.] Джунковскій, Е. Опытъ зараженія сѣвернаго оленя перипневмоніей рогагого скота. [Versuche der Infection des Rennthiers mit der Peripneumonie des Hornviehs.] *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **33**, 1903, (816-824). [8300]. 6106

Противочумныя прививки въ Закавказьѣ. [Ueber Schutzimpfung gegen die Pest im Transcaucasischen Bezirk.] *Věst. obšč. veterin.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (134-140). [3460 8300]. 6107

Eberhard, Otto. Verwendung von technischer Milchsäure. *Alkohol*, Berlin, **12**, 1902, (292). [2700]. 6108

[Eberhardt, I. I.] Эбергардтъ, И. И. Случай трофонейротической проказы. [Ein Lepra-Fall.] *Voenna-med. žurn.*, St. Petersburg, **3**, 1903, (92-102). [4520]. 6109

Ebstein, Erich. Ueber den Einfluss der Fäulniss auf den Pentosegehalt tierischer und menschlicher Organe. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **36**, 1902, (478-486). [1900 1820]. 6110

Ebstein, Ludwig. Ueber einen Protozoenbefund in einem Falle von akuter Dysenterie. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **46**, 1901, (448-458, mit 1 Taf.). [4260 1200]. 6111

Ebstein, W. und Schwalbe, I. Руководство къ практической медицинѣ, составленное проф. Braun 'омъ [и др.] ... подъ редакціей проф. W. Ebstein'a и д-ра. I. Schwalbe, Т. 3, ч. 2, Болѣзни кожи ... Т. 5. Психіатрія. Заразные болѣзни ... Пер. д-ра. Е. И. Левина подъ редакціей проф. А. X. Кузнецова. [Handbuch der praktischen Medicin. Bearbeit. von Prof. Braun [u. A.]. ... hrsg. von Prof. W. Ebstein und D. I. Schwalbe. Bd. 3. Th. 2: Krankh. d. Haut ... Bd. 5. Psychiatrie. Infektionskrankheiten ... Russ. Ueber-

setzung von Dr. E. Ja Levin unter der Redaction von Prof. A. Ch. Kuznecov.] Charikov (Ja. Freifeld), 1902, (X + 892, XI + 906). 25 cm. [0030]. 6112

Ebstein, Wilhelm. Zur Pathologie und Therapie der Sklerodermie im Kindesalter. Zum Theil nach klinischen Vorlesungen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (13-16, 31-34). [6050]. 6113

Ueber die Influenza. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (467-470, 509-513). [4610]. 6114

A method of isolating and counting gas producing bacteria in milk. Des Moines, *Proc. Iowa Acad. Sci.*, **8**, 1900, 1901, (144-145). [0150 2600]. 6115

Eckles, C. H. A comparison of media for the quantitative estimation of bacteria in milk. Des Moines, *Proc. Iowa Acad. Sci.*, **8**, 1900, 1901, (139-143). [0150 2600]. 6116

Edel, Paul. Typhus-Bacillen im Sputum. *Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (301-305). [4240]. 6117

Edelmann, [Richard]. Grundsätze für die Ausübung der Schlachtvieh- und Fleischschau und insbesondere für die Beurteilung der Genusstauglichkeit des Fleisches bei Schlachtungen im Inlande. Als Taschenbuch für tierärztliche und nichttierärztliche Fleischbeschauer . . . Leipzig (A. Rossberg), 1903, (IV + 37). 18 cm. 0,80 M. [2590]. 6118

Edington, A. Note on the co-relation of several diseases occurring among animals in South Africa. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (137-154). [8000]. 6119

[Efimov, A. I.] Ефимовъ, А. И. Сифилисъ въ русской деревнѣ, его характерныя черты и влияние на санитарное положеніе населенія. [Die Syphilis in russischen Dörfern, ihre charakteristischen Merkmale und Wirkung auf den sanitären Zustand der Bevölkerung.] *Kazan*, 1902, (II + 294, mit Taf.). 23 cm. [4600]. 6120

Eggel, Hugo. Ueber das primäre Carcinom der Leber. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **30**, 1901, (506-604). [4500]. 6121

Eggeling, [Albert]. Die Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche. Berlin, *Mitt. D. Landw. Ges.*, **16**, 1901, (99-102). [7500 8300 3460]. 6122

**Ehrenfried.** Ueber ein besonderes Verfahren bei Behandlung der Mittelohr-eiterungen und die dabei hauptsächlich verwandten Medikamente. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (932-935). [6400]. 6123

**Ehret, H[einrich] und Stolz, A[lb.].** Ueber experimentelle Cholecystitis und Cholangitis autoinfektiösen Ursprungs. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (13-15). [6450]. 6124

**Ehrlich, [E.].** Das Mälzen unter Anwendung von Chlorkalkwasser. Bierbr., Halle, **1903**, (40-41). [2610]. 6125

—— Bericht über zwei Mälzungsversuche. Bierbr., Halle, **1903**, (73-77). [2610]. 6126

—— Ein Mälzungsversuch mit badischer Braugerste. Bierbr., Halle, **1902**, (531-532). [2610]. 6127

—— Die brautechnische Betriebskontrolle. Schwäb. Bierbr., Ulm, **31**, 1902, (369-371, 387-389). [2610]. 6128

**Ehrlich, E[rnst Eugen].** Gallertkrebs der ekstrophierten Harnblase. Gleichzeitig ein Beitrag zum Maydl'schen Operationsverfahren der Blasenektomie. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (581-604). [4500]. 6129

**Ehrlich, Hermann.** Die Schlachtvieh- und Fleischschau nach dem Reichsgesetze vom 3. Juni 1900 und dem preussischen Ausführungsgesetze vom 28. Juni 1902. Unter besonderer Berücksichtigung der für Landwirte und Fleischer in Betracht kommenden Bestimmungen. Berlin (P. Parey), 1902, (VI + 60). 20 cm. 0,80 M. [2590]. 6130

**Ehrlich, Kurt.** Ein Beitrag zur Kasuistik der Pankreasgeschwülste. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (368-371). [4500]. 6131

**Ehrlich, P[aul].** Ueber die Beziehungen von chemischer Constitution, Vertheilung und pharmakologischer Wirkung. Vortrag. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (645-679). [3200]. 6132

—— Die Schutzstoffe des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (865-867, 888-891, 913-916). [3200]. 6133

**Ehrlich, P[aul] und Marshall, H. T.** Ueber die complementophilen Gruppen der Amboceptoren. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (585-587). [3200]. 6134

—— und **Morgenroth, J.** Ueber Haemolysine II. 5. u. 6. Mitteil. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (251-257, 569-574, 598-604). [3600]. 6135

—— und **Sachs, H[ans].** Ueber d. Vielheit der Complemente des Serums. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (297-299, 335-338). [3600 3200]. 6136

—— Ueber den Mechanismus der Amboceptorenwirkung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (492-496). [3200]. 6137

**Ehrmann, [Salomon].** Zur Pathologie der Initialsclerose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128). [4600]. 6138

**Ehrnrooth, Ernst.** Trauma als beförderndes Moment bei den durch einige Bakterien (resp. ihre Toxine) hervorgerufenen Veränderungen im Gehirn. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (101-207, mit 4 Taf.). [3100]. 6139

**Eichholz, Wilhelm.** Erdbeerbacillus (*Bacterium fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (425-428). [1100 2600 2100]. 6140

—— Ueber ein neues Bakterium der „seifigen Milch“ (*Bacterium sapolacticum* n. sp.). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (631-633). [1100 2600]. 6141

**Eichler, [Alfred].** Ein Fall von einem Cancroid der Orbita beim Pferd und statistische Zusammenstellung von Carcinomen bei Pferden. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (428-448, mit 3 Taf.). [4500 8300]. 6142

**Eiermann, [Arnold].** Leprahäuser im Osten und Westen. Kurze Bemerkung zu dem Aufsatz von Frau Dr. Franziska Tiburtius in No. 20 d. Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (423-424). [4520]. 6143

**Eijkman, C.** Ein Vorlesungsversuch auf dem Gebiete der Dampfdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (567-568). [3900]. 6144

**Einhorn, Max.** Die Krankheiten des Darms. Ein Lehrbuch für Aerzte und Studierende. Berlin (S. Karger), 1901, (XIV + 288). 24 cm. 6 M. [6300]. 6145

—— Bericht über einen neuen Fall von syphilitischer Magengeschwulst. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2005-2006). [4600]. 6146

**Eiselsberg, [Anton] Freih. von.** Bemerkungen zu der Arbeit des Professors Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebse der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (659-660). [4500 3440]. 6147

**Eisenberg, Filip.** Z zagadnień biologicznych w nauce o odporności. [Sur les problèmes biologiques dans l'étude de l'immunité.] Wszczęświat, Warszawa, **21**, 1902, (705-711, 725-732). [3200]. 6148

—— Ueber die Bindungsverhältnisse zwischen Toxin und Antitoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (259-283). [3200 2200 3460]. 6149

—— und **Keller, Ernst.** Ueber die Spezifität der Serodiagnostik der Tuberkulose. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (549-567). [4540 3600]. 6150

**Eisenhut, Hermann.** Über die Terrainauffüllungen und Kehrtafelagerungen in der Stadt Zürich und ihren Einfluss auf den Keimgehalt des Bodens. Diss. Zürich. Herisau, 1901, (36). [2540]. 6151

**Elmer, Gustav.** Ueber Tennenmälzerei mit mechanischem Betrieb. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2449-2450). [2610]. 6152

**Eitelberg, A.** Zur Symptomatologie der akuten Entzündungsprozesse des Gehörorgans. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (84-86). [6400]. 6153

**Eliseoff, E. v. Wosnessenskij, E.**

**Elkan, Siegmund.** Hygiene und Diätetik für Lungenkranke. Leipzig (H. Hartung & S.), 1901, (VII + 87). 19 cm. 1,60 M. [4540]. 6154

**Elkington, J. S. C.** Fleas and plague infection. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 263, (348-353). [4280]. 6155

**Ellis, David.** Der Nachweis der Geisseln bei allen Coccaceen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (546-561, mit 2 Taf.). [0580 1100 1500]. 6156

—— Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166, mit 2 Taf.). [1100 0500 0560]. 6157

**Ellis, Gilmore.** The Etiology of Beriberi. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1268-1269). [4720]. 6158

**Ellrodt, Gustav.** Ueber das Eindringen von Bakterien in Pflanzen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (639-642). [3050 9000 1650]. 6159

**Elmassian et Migone.** Sur le Mal de Caderas, ou flagellose parésiente des équidés sud-américains. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (241). [8300]. 6160

**Elsaesser, Karl.** Ueber einen Fall von tuberkulösem Ovarialkystom. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlau), [1901], (16). 22 cm. [4540 4500]. 6161

**Elmer, [Moritz].** Ueber Karbollysiform. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (513-515). [3900]. 6162

**Else, [Kurt Robert].** Studien über Rheumatismus auf Grund von Beobachtungen am Auge, speziell an der Hornhaut. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (273-275, 281-283, 290-292, 297-299, 306-307, 313-314, 321-323). [4740]. 6163

**[Emeljanov, Kronid].** Емельяновъ, Кронидъ. Къ диагнозу туберкулеза путемъ культуръ. [Beitrag zur Tuberkulosedagnostik mittelst Kulturen.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (679-680). [0150 4540]. 6164

**Emery, W. D'Este.** A case of streptothrix infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (324). [1100 5500]. 6165

**Emmerich, Rudolf.** Schutzimpfung durch Anthrakase-Immunproteid gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (821-822). [7100 3420]. 6166

—— und **Trommsdorf, [Richard].** Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokken-Infektionen beim Kaninchen durch



präventive Pyocyanase-Immunproteïd-  
Injektionen. Centralbl. Bakt., Jena,  
Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (627-633).  
[3420 4320 4340 6450]. 6167

**Emmerling**, Oskar]. Beitrag zur  
Kenntniß der Reinigungseffecte in den  
Filtern beim biologischen Abwässer-  
reinigungsverfahren. Berlin, Mitt.  
Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1,  
1902, (73-80). [2900 3900]. 6168

Untersuchung über die  
Bestandtheile der Schwimmschicht und  
ihr Entstehen auf den Abwässern in  
den Faulbassins biologischer Anlagen.  
Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserver-  
sorg., H. 1, 1902, (81-85). [2900 3900  
1820]. 6169

Oxalsäurebildung durch  
Schimmelpilze. Centralbl. Bakt., Jena,  
Abt. 2, **10**, 1903, (273-275). [2100  
1150]. 6170

und **Abderhalden**, E.  
Ueber einen Chinasäure in Protokatechu-  
säure überführenden Pilz. Centralbl.  
Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (337-339).  
[2100 1820 1100]. 6171

**Emslander**, Fritz. Geheimnisvolle  
Kräfte im Brauereibetrieb. Allg. Brauer-  
ztg. Nürnberg, **42**, 1902, (1789-1792).  
[2610]. 6172

Kritische Betrachtungen  
über die umschichtige Luftwasserweiche.  
Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902,  
(721-724). [2610]. 6173

Erwiderung [betr.: Um-  
schichtige Luftwasserweiche]. Zs.  
Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902,  
(792-794). [2610]. 6174

**Engel**, C. S. Ueber die Behandlung  
der Tuberculose mit Tuberculin. Ber-  
liner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (432-  
436). [4540 3420]. 6175

**Engelbrecht**, [Hans Karl Friedrich].  
Nähere Mitteilungen über einen von  
Professor Adamkiewicz veröffentlichten  
mit Cancroin behandelten Fall von Mast-  
darmkrebs. Ther. Monatshefte, Berlin,  
**17**, 1903, (254-256). [4500 3440].  
6176

**Engelke**, C. *Sceptromyces Opizi*  
*Corda* (*Botrytis sceptrum Corda*) ist  
eine Conidienform von *Aspergillus niger*  
Rob. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**,  
1902, (219-221). [1150]. 6177

**Engelmann**. Die Heilanstalten des  
deutschen Reiches. Berlin, Veröff.  
Gesundtsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901,  
(227-264 + 171<sup>e</sup>-196<sup>e</sup>). [0060].  
6178

**Engels**, [Eugen]. Bakteriologische  
Prüfung desinfizierter Hände mit Hilfe  
des Paul-Sarweyschen sterilen Kastens  
nach Desinfektion mit Quecksilbersulfat-  
Aethylendiamin (Sublamin). Arch.  
Hyg., München, **45**, 1902, (377-408).  
[3900]. 6179

Weitere Studien über die  
Sterilisation von Trinkwasser auf  
chemischem Wege. (Traube'sches Ver-  
fahren mit Hilfe von Chlorkalk.)  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Ori-  
ginale, 1902, (495-521). [3900 2520  
0200]. 6180

Lysoform, Bacillol und  
Sublamin in wässriger Lösung als  
Händedesinficientien nach Vorbehand-  
lung der Hände mit Alkohol (Analogie  
mit der Fürbringerschen Methodik).  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**,  
Originale, 1903, (637-645). [3900].  
6181

Untersuchungen über die  
bakterizide Wirkung in Alkohol gelö-  
ster Desinficientien auf Bakterienkulturen.  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Ori-  
ginale, 1903, (786-820). [3700 3900  
3050 0350]. 6182

Einige Händedesinfektions-  
versuche nach vorheriger künstlicher  
Infektion der Hände mit *Micrococcus*  
*tetragenus* und *Staphylococcus pyogenes*  
*aureus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1,  
**34**, Originale, 1903, (84-96). [3900  
4340 3100]. 6183

**Enslin**, [Friedrich Hermann Walter].  
Ueber die diagnostische Verwerthung  
des Alt-Tuberkulins bei der Keratitis  
parenchymatosa. D. med. Wochenschr.,  
Berlin, **29**, 1903, (130-133, 155-157).  
[3420 6400 4540]. 6184

**Epslein**, Stanislaus. Untersuchun-  
gen über die Reifung von Weichkäsen.  
2. Mitteilung. Arch. Hyg., München,  
**45**, 1902, (354-376). [2600 1100  
1150]. 6185

**Erbslöh**, Walter. Fünf Fälle von  
osteoplastischem Carcinom. Arch. path.  
Anat., Berlin, **163**, 1901, (20-44).  
[4500]. 6186

**Erichsen**, Stian. Beri-beri. Kristiania, Tidskr. norsk. Lægef., **23**, 1903, (259-266). [4720]. 6187

**Eriwein**, Georg. Die Ozon-Wasserwerke Wiesbaden-Schierstein und Paderborn nach System Siemens & Halske A.-G. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (26, mit Taf.). 20 cm. 2 M.; Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (225-228); GesundheitsIng., München, **25**, 1902, (366-369); Zs. Elektroch., Halle, **8**, 1902, (881-887). [3900 2520]. 6188

— Ozonisierungsversuche mit biologisch geklärtem Abwasser. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (215). [3900 2900]. 6190

**Ermann**, Daniel. Ueber eine Methode zur Feststellung der in den menschlichen Faeces enthaltenen Gewichtsmengen von Bakterien. Diss. Bonn (S. Foppen), 1902, (29). 21 cm. [2900 3000 0100]. 6193

**Ernst**, Paul. Verbreitung des Carcinoms in Lymphbahnen der Nerven. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (21-23). [4500]. 6194

— Verschiedene Arten der Knochenresorption durch Metastasen maligner Geschwülste. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (23). [4500]. 6195

— Isolierte Conglomeratuberkel der Leber. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (24-25). [4540 6450]. 6196

**Eschbaum**, Friedrich. Ueber krystalinische Ausscheidungen in Nährböden. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (177-181). [2100 0150]. 6197

**Eschenbrenner**. Ueber eine neue Art der Beschickung von Oxydationsbetten bei dem biologischen Klärverfahren in England. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (1-3). [3900 2900]. 6198

**Escherich**, Theodor. Diphtherie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (33-40). [4620 3460]. 6199

**Esmarch**, Erwin von. Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (561-569, mit 1 Taf.). [1100 0520 0350 2520]. 6200

**Esser**, J[acob] und **Schütz**, W[ilhelm]. Mittheilungen aus den amtlichen Vete-

rinär-Sanitätsberichten. Berichtsjahr 1899. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (269-318). [8000 0020]. 6201

**Etienne**, G. v. Du Castel.

**Etting**, Carl. Der Kakao. Seine Kultur und Bereitung. Mit besonderer Berücksichtigung Samoas. Mit einem Geleitwort von M. Fesca. Berlin (D. Reimer), 1903, (V + 39, mit Taf.). 22 cm. 1 M. [2620]. 6202

**Evans**, L. The variations in the bactericidal value of the serum of patients convalescent from the typhoid fever of South Africa, and the application of serum valency to serum therapeutics. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (42-66). [3350 4240]. 6203

[**Evsenko**, S.] Евсеенко, С. Микробы—мировые работники въ домохозяйствъ природы. [Mikroben als Arbeiter in der Naturwirtschaft.] Vest. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (64-70, 127-131, 178-183). [3000]. 6204

**Ewald**, C[arl] A[nton]. Ein Typhus-herd. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (125-132). [4240]. 6205

— Ueber atypische Typhen. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (73-75, 101-104). [4240]. 6206

**Ewart**, Edward. v. Goodall, Alexander.

**Ewing**, James. Conjugation in the asexual cycle of the tertian malarial parasite. [With bibliography.] The Wesley M. Carpenter lecture, 1900. Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896-1901**, 1903, (347-362). [0040 4040]. 6207

**Eydam**, [Willibald]. Ozon und seine Beziehungen zur Influenza. Verbesserung der Luft in den Wohnräumen durch künstliches Ozon. Leipzig (B. Konegen), 1901, (40). 21 cm. 1 M. [4640 3900]. 6208

**Faelli**, G. v. Santori, S.

**Färber**. Schwankungen im Stärkegehalt der Kartoffeln. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (113-114). [2700]. 6209

**Fái**, Mátyás Miklós. Statistikai adatok a tudóvész sanatoriumi gyógykezeléséhez. [Statistische Daten über die Sanatoriumbehandlung von Lungenschwindsüchtigen.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (692-693). [4540]. 6210

**Falke.** Bierhefe als Anstellhefe in Getreidebrennereien. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (286). [2700]. 6211

**Fasal, Hugo.** Kapillardruck-Messungen normaler und veränderter Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (341-348). [4600]. 6212

**Fauerbach, Heinrich.** Untersuchungen über die Arthritis purulenta traumatica des Pferdes. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck d. D. Verlagsges.), 1903, (32). 22 cm. [8300]. 6213

**Federmann, Adolf.** Tuberculose und Syphilis des Hoden in Bezug auf das Verhalten des elastischen Gewebes. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (469-497, mit Taf.). [4540 4600 6350]. 6214

**Federschmidt, [Hermann].** Zur Kasuistik und Therapie des äusseren Milzbrandes des Menschen. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (605-608). [7100]. 6215

**[Fedorčenko, M. M.].** Федорченко, М. М. Два случая пізній ушного происхождения. [Zwei Fälle von Pyämie infolge von Ohrenerkrankungen.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4163-4177). [4400]. 6216

**[Fedorovskij, Viktor.]** Оедоровскій, Викторъ. Къ вопросу объ агглютинации сапныхъ микробовъ съ точки зрѣнія сравнительной патологии и дифференціальной діагностики. Дисс. на степень магистра ветер. наукъ. [Zur Frage über die Agglutination der Rotzbacillen vom Standpunkte der vergleichenden Pathologie und differenziellen Diagnostik. Diss.] St. Petersburg, 1902, (128). 24 cm. [7200 3650]. 6217

**Fehr, [Oskar].** Keratitis diffusa e lue congenita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (206). [4600]. 6218

Neuro-retinitis e lue congenita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (211-212). [4600]. 6219

Pigment-Beschläge auf Iris und Descemet als Frühsymptom eines Aderhaut - Sarcoms. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (129-137). [4500]. 6220

**Fehre, P.** Beitrag zur Lehre über die Tabes bei den Weibern. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (761-766, 789-794). [4600]. 6221

**Feichtmayer, Fritz.** Giebt es ein Abortivverfahren bei der Lues? Diss. Leipzig. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1902, (31). 21 cm. [4600]. 6222

**Felichenfeld, Hugo.** Sklerokeratitis rheumatica-Cyclitis specifica — Dacryocystitis diphtherica. Eine kasuistische Zusammenstellung. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (5-7, 36-39). [6400]. 6223

**Felichenfeld, Josef.** Beiträge zur Statistik und Casuistik des Carcinoms. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (71). 21 cm. [4500]. 6224

**[Feinberg, I. A.]** Фейнбергъ, Н. А. Epilepsia luctica. Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1011-1015, 1030-1034, 1057-1062). [4600]. 6225

**Feinberg, Ludwig.** Das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. Unter Berücksichtigung des Baues der einzelligen thierischen Organismen. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VI + 231, mit 4 Taf.). 25 cm. 10 M. [4500 1200]. 6226

Ueber den Erreger der Kohlhernie (*Plasmodiophora brassicae* Woronin). Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (533-536). [9200]. 6227

Ueber den Erreger der krankhaften Auswüchse des Kohls (*Plasmodiophora brassicae* Woronin). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (43-44). [9200]. 6228

Zur Lehre des Gewebes und der Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (185-189). [4500 1200]. 6229

Ueber das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (67-70). [4500 1200]. 6230

Ueber die Anwendung der Romanowaki'schen (Methylenblau Eosin) Färbemethode in den Gewebesschnitten, speciell bei den Krebsgeschwülsten. Eine Differential-Färbung der in den Krebsgeschwülsten vorkommenden einzelligen selbständigen Organismen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1048-1051). [1200 0300 4500]. 6231

**Feinberg, Ludwig.** Ueber die Unterscheidung des Kerns der Pflanzenzellen von dem Kern der einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (281-283). [0540]. 6232

——— Ueber den Bau der Hefezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (567-578, mit 1 Taf.). [0540 1150]. 6233

**Feitler, Siegmund.** Zur Pathologie der Leberlues. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1901, (33). 21 cm. [4600 6450]. 6234

**Feldmann, Ludwig.** Einfaches und multiples Primärsarkom des Dünndarms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm. [4500]. 6235

**Fellman, A.** Om de infektiösa endokarditerna. [Über die infektiösen Endokarditiden.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (18-23). [6250 4420]. 6236

**Fels, Hermann.** Ein Fall von kongenitaler Cystenniere mit pararenalem Haematom bei einem Luetiker. Ein Beitrag zur Nierenpathologie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1743-1746, 1799-1800). [4600]. 6237

**Ferguson, Alexander R.** The leucocytosis of variola. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (411-434). [4080 3550]. 6238

**Ferguson, Meade.** Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40-44° C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei beteiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1902, (47). 21 cm. [2600 1900 1820 1100]. 6239

**Fermi, C. e Cano-Brusco, N.** Studi sulle relazioni che esistono fra le proprietà morfologiche e biologiche dei microrganismi. 2<sup>a</sup> Mem. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (454-465, 491-502). [0500 1550]. 6240

**Fernandez, Domiciano.** Studien über Wasserbakterien des Leitungswassers der Stadt Buenos Aires, mit besonderer Berücksichtigung der Pigmentbakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902-03, (34-40, 97-135). [2520 1100]. 6241

**Feyfer, F. M. G. de und Kayser, H.** Over een ziekte, veroorzaakt door *Bact. paratyphi* Type B (Paratyphus). [Ueber eine Krankheit, verursacht durch *Bact. paratyphi* Type B (Paratyphus).] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (1269-1274). [4240 3050 5500]. 6242

**Fexzi, G.** La malaria nel Cremasco. 2<sup>a</sup> Mem. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (230-255). [4040]. 6243

**Fibiger, Johannes und Jensen, C. O.** Uebertragung der Tuberculose des Menschen auf das Rind. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (881-886). [4540 8300]. 6244

**Flick, C.** Die Hühnercholera und ihre Bekämpfung. Südd. Thierbörse, Heilbronn, **1901**, (28-29, 40-41, 50-51). [8700]. 6245

**Flick, Johannes.** Beobachtungen über tertiäre Lues in Prof. Dr. Ehrmanns Ambulatorium in Wien. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (61-90). [4600]. 6246

**Flicker, Martin.** Zur Frage der Körnchen und Kerne der Bakterien. Arch. Hyg., München, **48**, 1903, (171-199). [0540 0300]. 6247

——— Typhus und Fliegen. Vorläufige Mitteilung. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (274-283). [4240 8900]. 6248

**Figari, F. e Ascoli, G.**

[Filatov, Nil.] Филатовъ, Ниль. Лекція объ острыхъ инфекціонныхъ болѣзняхъ у дѣтей. 5 изд. съ дополн. И. Рахманинова. [Vorlesungen über acute Infektionskrankheiten bei Kindern. 5-te Aufl., ergänzt von Dr. med. I. Rachmaninov.] Moskva, 1903, (VIII + 503). 27 cm. [4000]. 6249

[Filov, A. G.] Филловъ, А. Г. Краткій отчетъ о теченіи болотной лихорадки у больныхъ Кушкискаго гарнизона, пользовавшихся леченіемъ въ Самаркандскомъ военномъ госпиталѣ. [Kurz Bericht über den Verlauf der Malaria bei Kranken des Kuschk'schen Garnisons.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4231-4279, mit 1 Taf.). [4040]. 6250

**Findelsen, Georg.** Beobachtungen und Beiträge aus der Praxis zur Kenntnis der Influenza. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (39). 21 cm. [4640]. 6251

**Finger, E.** Ulcus molle и сифилисъ.  
Переводъ. [Ulcus molle und Syphilis.  
Russ. Uebersetzung.] Zurn. dermatol.  
sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (101-  
109). [4600]. 6252

— v. Balzer, F.

— v. Barthélemy.

**Finizio, G.** Contributo alla cono-  
scenza della coagulazione del latte per  
il *Bacterium coli*. Pediatria, Napoli, **10**,  
1902, (321-334). [2600]. 6253

— Sul potere proteolitico dei  
microorganismi non liquefacenti. Pedia-  
tria, Napoli, **10**, 1902, (395-403). [1900  
4240]. 6254

— Ricerche su di alcune  
caseosi batteriche. Pediatria, Napoli,  
**10**, 1902, (521-527). [2600]. 6255

[**Finkelstein, Ja.**] Финкельштейнъ,  
Я. Восточная язва. [De la pustule  
ou bouton d'Alep.] Voennno-med. žurn.,  
St. Petersburg, **2**, 1903, (140-154).  
[6050]. 6256

[**Finkelstein, Ja. M.**] Финкельштейнъ,  
Я. М. Случай сапа у человека, съ  
благоприятнымъ исходомъ. [Ein Fall  
von Rotz beim Menschen mit günstigem  
Ausgange.] Voennno-med. žurn., St.  
Petersburg, **81**, 1903, (530-538). [7200].  
6257

— Случай сапа у человека.  
[Ueber einen Fall von Rotz beim Men-  
schen.] Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč.,  
**39**, 3, 1902, (402-415). [7200]. 6258

[**Finkelstein, L. O.**] Финкельштейнъ,  
Л. О. Къ казуистикѣ туберкулеза  
почекъ. [Zur Casuistik der Nieren-  
tuberkulose.] Detsk. med., Moskva, **7**,  
1902, (159-173). [4540 6350]. 6259

— Первичное поражение  
суставовъ диплококкомъ. [Ueber die  
primäre Diplokokken-Gelenkaffection.]  
Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903,  
(487-490). [6100 4270]. 6260

**Finsen, Niels R.** Die Bekämpfung  
des Lupus vulgaris. Vortrag. Jena  
(G. Fischer), 1903, (6, mit 24 Taf.).  
25 cm. 2 M. [4560]. 6261

— Behandlung des Lupus mit  
concentrirten Lichtstrahlen. Arch. Der-  
mat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124).  
[4560]. 6262

**Flocca, R.** v. Arcangeli, U.

**Flore, V.** Sullo sviluppo dei germi  
patogeni in liquidi contenenti derivati  
dell'albumina. Giorn. Soc. ital. igiene,  
Milano, **24**, 1902, (339-344). [0150  
1550]. 6263

**Florentini, P.** Ricerche batterio-  
logiche in tre casi di porpora emorragica.  
Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902,  
(619-635). [5500]. 6264

**Firth, R. H.** A comparative study of  
some dysentery bacilli. J. R. Army  
Med. Corps, London, **1**, 1903, (436-458,  
with 2 pls.). [4260]. 6265

**Fisch.** Къ профилактикѣ гэмолъ-  
бинурійной лихорадки. Переводъ.  
[Die Prophylaxe von Schwarzwasser-  
fieber. Russ. Uebersetzung.] Voennno-  
med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902,  
(4208-4213). [4040]. 6266

**Fischer.** Ueber Urethritis gonor-  
rhoica bei Kindern männlichen Ge-  
schlechts. Münchener med. Wochenschr.,  
**49**, 1902, (1917-1919). [4600]. 6267

**Fischer, Alfred.** Vorlesungen über  
Bakterien. 2. verm. Aufl. Jena (G.  
Fischer), 1903, (X + 374). 26 cm. 8 M.  
[0030 1100]. 6268

**Fischer, Bernhard.** Ueber Ausheilung  
grosser tuberkulöser Lungenkavernen.  
Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903,  
(153-158). [4240]. 6269

— Ueber den Wert der Elas-  
tinfärbung für die histologische Dia-  
gnostik. Münchener med. Wochenschr.  
**49**, 1902, (1785-1786). [4500]. 6270

**Fischer, Ferdinand.** Handbuch der  
chemischen Technologie. Bd 2: Or-  
ganischer Teil. 15. umgearb. Aufl. (1.-11.  
Aufl. von R. v. Wagner). Leipzig (O.  
Wigand), 1902, (VII + 437). 24 cm.  
10 M. [2700]. 6271

— Lehrbuch der chemischen  
Technologie. Leipzig (O. Wigand),  
1903, (VI + 293). 24 cm. 7 M. [2700].  
6272

**Fischer, Fritz.** Heilungsversuche bei  
Fisch-Parasiten. Nerthus, Altona, **3**,  
1901, (106-108). [8850 3900]. 6273

**Fischer, Hugo.** Ueber Gärungen.  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902,  
(353-356, 385-395). [1820]. 6274

— Enzym und Protoplasma.  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903,  
(452-457). [1820]. 6275

**Fischer-Dückelmann, Anna.** Die Frau als Hausärztin. Ein ärztliches Nachschlagebuch. . . . Stuttgart (Südd. Verlags-Inst.), [1903], (XII + 859, mit 28 Taf.). 25 cm. Geb. 16 M. [4000]. 6276

**Fischooder, F.** Leitfaden der praktischen Fleischschau einschliesslich der Trichinenschau. 5. neubearb. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 262). 18 cm. Kart. 5 M. [2590 7000]. 6277

**Fisher, Theodore.** A brief note on a bacillus in a case of ulcerative colitis. Lancet, London, 1, 1903, (1806-1807). [3100 6300]. 6278

**[Fiäkin, D.] Фишкинъ, Д.** Малярия лошадей. [Ueber Malaria bei Pferden.] Väst. obsäc. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (117-122, 175-128). [4040 8300]. 6279

Инфекционный катарръ слизистой оболочки влагалища у коровъ. [Ueber den Infektionskatarrh der Vaginaschleimhaut bei Kühen.] Väst. obsäc. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (236-239). [8300]. 6280

Актинобациллезъ. [Aktinobacillosis.] Väst. obsäc. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (1004-1008, 1053-1058). [7400 8300]. 6281

**FitzGerald, Desmond.** v. Whipple, G[eorge] C.

**Flatau, Eduard.** Neurologische Briefe aus Polen. II. [Nervenkrankheiten.] Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (868-876). [6150]. 6282

**Flatten, Septoforma.** Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (239-240). [3900]. 6283

**[Flerov, K. F.] Флеровъ, К. О.** Случай заболѣванія натуральной оспой послѣ вътреной и послѣ вакцинации. [Ein Fall von Erkrankung an wahren Pocken nach Varicellen und nach Vaccination.] Med. Obzr., Moskva, 58, 1902, (256 260). [4080 4100]. 6284

**Flesch, Max und Wertheimer, Ludwig.** Geschlechtskrankheiten und Rechtsschutz. Betrachtungen vom ärztlichen, juristischen und ethischen Standpunkte. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 82). 24 cm. 2 M. [4600]. 6285

**Fletcher, W. M.** Tetanus dolorosus, and the relation of tetanus toxin to the

sensory nerves and the spinal ganglia. Brain, London, 26, 1903, (383-399). [4460 6150]. 6286

**Flexner, S. and Noguchi, H.** The constitution of snake venom and snake sera. J. Path. Bact., Edinburgh, 8, 1903, (379-410). [3300]. 6287

**Flockemann, A[dolf], Ringel, T. und Wisting, J.** Kriegserfahrungen der zweiten deutschen (hamburgischen) Ambulanz der Vereine vom rothen Kreuz aus dem südafrikanischen Kriege. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. 295-296, 1901, (99-166). 1,50 M. [4320]. 6288

**Floret, Th[eo]bald.** Mesotan, ein äußerlich anwendbares Antirheumaticum. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (765-766). [4740]. 6289

**Floreschütz, G[eorg].** Aus den Grenzgebieten der Versicherungsmedizin [Tuberculose]. Zs. Versicherungswiss., Berlin, 1, 1901, (111-115). [4540]. 6290

**Foa, Pio.** Giulio Bizzozzer. Beitr. path. Anat., Jena, 30, 1901, (175-178). [0010]. 6291

**Förster, Fritz.** Ueber eine Epidemie von Streptokokkenkrankungen. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2164). [6300 3100]. 6292

**Fokker, A[braham] P[ieter].** Versuch einer neuen Bakterienlehre. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (1-6). [0000 1100]. 6293

Nogmaals de tuberculose-quaestie. [Noch einmal die Tuberculosefrage.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (1334-1339). [4540]. 6294

**Forbes, Duncan.** Preliminary note as to the frequency and importance of the presence of diphtheria bacilli in ear discharges of scarlet fever patients. J. Path. Bact., Edinburgh, 8, 1903, (448-452). [4620 4160]. 6295

**Ford, W. W.** Classification of intestinal bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (211-219). [1000]. 6296

Beitrag zur Lehre von den Hämagglutininen. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (363-372). [3650 3600]. 6297

**Forgue, Emile et Reclus, Paul.** Курсъ хирургической терапіи. Перевелъ д-ръ мед. А. Бердяевъ. 2 тома. [Traité de thérapeutique chirurgicale. Trad. russe. 2 volumes.] St. Petersburg, 1902, (III + 583 + 577 + II). 23 cm. [4320]. 6293

**Forssner, G.** Renale Lokalisation bei intravenösen Infektionen mit einer experimentell spezifisch angepassten Streptokokkenkultur. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (33-35). [6350]. 6299

**Forssyth, Charles E. P.** Inoculation with Haffkine's Plague prophylactic—a review of 30,609 cases. Lancet, London, 2, 1903, (1646-1647). [4280 3420]. 6300

**Fortescue-Brickdale, J. M.** Intravasculare antiseptis. Lancet, London, 1, 1903, (98-99). [3440]. 6301

**Fouilliant, R. v. Regaud, Cl.**

**Foulerton, A. G. R. and Bonney, W. F. V.** Primary infection of the puerperal uterus by *Diplococcus pneumoniae*. London, Trans. Obst. Soc., 45, 1903, (128-133). [4270 4480]. 6302

————— A diphtheroid bacillus isolated from the uterus in two cases of puerperal fever. London, Trans. Path. Soc., 54, 1903, (137-142). [4480]. 6303

**Fournier, A.** Crachoir stérilisable à fermeture automatique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (447). [0350]. 6304

————— v. Balzer.

————— v. Barthélemy.

————— v. Du Castel.

**Fournier, L. et Beaufumé, O.** Recherche du bacille de Koch dans l'urine. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1258-1259). [4540 0100]. 6305

**Fowler, Gilbert J.** Sewage works analysis. London (King), 1903, (144). 18.75 cm. 6s. [2900]. 6306

**Fox, Colcott. v. Audry, L.**

**Fracastor, Girolamo.** Gedicht von der Syphilis oder von der Franzosen-seuche. Im Versmass des lateinischen Urtextes übersetzt von Heinrich Oppenheimer. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (IV + 43). 22 cm. 1 M. [4600]. 6307

**Fraenkel, Albert.** Ueber die acuten Formen der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (489-492, 523-525). [4540]. 6308

**Fraenkel, Alex[ander].** Knochenkohle als Ersatz für Jodoform. Bemerkungen zu dem Aufsatz des Herrn Dr. Arthur Frommer in No. 11 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (387). [3900]. 6309

**Fraenkel, B[ernhard].** Bemerkungen zur Prophylaxe der Tuberculose und die Isolierung der Phthisiker. Berliner klin. Wochenschr., 33, 1901, (961-965). [4540]. 6310

**Fraenkel, C[arl].** Die Anzeigepflicht bei Tuberculose. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (181-185). [4540]. 6311

————— Randbemerkungen zu dem Entwurf eines preussischen Seuchengesetzes. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (185-190). [4000]. 6312

————— Die Reinigung städtischer Abwässer, insbesondere mit Hilfe des biologischen Verfahrens. Vortrag . . . Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (150-154, 162-165). [2900 3900]. 6313

————— Die Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit durch die Gemeinden. Techn. Gemeindebl., Berlin, 6, 1903, (17-22). [3900]. 6314

————— und **Sobernheim, G[eorg].** Zur Frage der Zomotherapie. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (733-735). [4540]. 6315

**Fraenkel, Eugen.** Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf des Scharlach und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (92-116). [6300 4160 4360 3100]. 6316

**Fränkel, L. und Bronstein, O. I.** Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. Berliner, klin. Wochenschr., 38, 1901, (861-863). [4540 2200 3420]. 6317

————— [Frenkel]. v. Bronstein, O. I.

**Franck, Wilhelm.** Untersuchungen über pathogene Hefe. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), (31). 22 cm. [3100 1150 0300]. 6318

**Frank, Georg.** Ueber einen neuen *Bacillus* aus der Gruppe des *Influenza-bacillus*. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288-306, mit 1 Taf.). [1100 3100 4640 8300]. 6319

**Franko.** Zur Lehre von der Leukocytose bei akuten Krankheiten [Appendicitis und Typhus abdominalis]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (348). [6300 3550 4240]. 6320

**Fraser, Henry.** Ein Fall von Leber-Cirrhose mit multipler Adenom-Bildung. Arch. path. Anat., Berlin, **185**, 1901, (540-550). [4500]. 6321

**Frede, G.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Stärkebestimmung in Kartoffeln. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (259). [2700]. 6322

**Frédéric, J.** Beitrag zur Frage der Mikrosporie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (43-54). [6050 1150 7000]. 6323

**Freer, Richard.** The prevention of seaborne plague. Lancet, London, **1**, 1903, (223-225). [4280]. 6324

**Freiberg.** Unsere diesjährige Malzgerste. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (342). [2700]. 6325

[Freiberg, N. G.] Фрейбергъ, Н. Г. Санитарная предупредительная мѣры противъ чумы. [Sanitäre prophylactische Massregeln gegen die Pest.] Věst. obšč. gigeny, St. Peterburg, **1903**, (1263-1274). [3900 4280]. 6326

**Freiberg, Th.** Stärkegehalt der Kartoffeln, Zuckergehalt der Maischen und Ausbeuten. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (292). [2700]. 6327

**Fremlin, H. S.** On the cultivation of the nitroso-bacterium. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (364-379). [2540 3000 0150]. 6328

——— A note on the cultivation of anaerobic bacteria. Lancet, London, **1**, 1903, (518). [0150]. 6329

——— A method of anaerobic culture. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (570-574). [0150]. 6330

**Frestadius, Arthur.** Om användning af syra vid ystning. [On the use of acid in cheese making]. Landtmannen, Linköping, **12**, 1901, (421-423). [2600]. 6331

**Freudenreich, Ed[uard] v.** Ueber das Vorkommen von Bakterien im Kuheuter. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (401-423). [8300 2600]. 6332

——— Ueber stickstoffbindende Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (514-522). [2000 2540]. 6333

——— Ueber den Einfluss niedriger Temperaturen auf die Käsereifung. Milchztg., Leipzig, **31**, 1902, (628-629). [2600 1700]. 6334

——— Über einige Versuche mit Tyrogen (*Bacillus nobilis* Adametz). Landw. Jahrb. Schweiz, Bern., **15**, 1901, (284-296). [2600]. 6335

——— und Thöni. J. Ueber die in der normalen Milch vorkommenden Bakterien und ihre Beziehungen zu dem Käseierungsprozesse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (305-311, 340-349). [2600 1100]. 6336

**Freudenthal, W.** Ueber die Anwendung des elektrischen Lichts bei einigen Erkrankungen der Luftwege. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (188-193). [4540]. 6337

**Freund, Leopold.** Lichtstrahlen und Röntgenstrahlen als Heilmittel. Jahrb. Phot., Halle, **16**, 1902, (169-175). [1720]. 6338

——— v. Schiff, E[duard].

**Freund, M.** Ueber Chromgerberei. Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver., **1900-1901**, 1902, (48-49). [2720]. 6339

**Freund, W[ilhelm] A[lexander].** Thorax-Anomalien als Praedisposition zu Lungen-Phthise und -Emphysem. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1-4, 29-32). [4540]. 6340

——— Ueber die Beziehungen gewisser geheilter Lungenphthisen zur Gelenkbildung am ersten Rippenknorpel. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (774-775). [4540]. 6341

**Frick, Karl.** Heilung der tuberkulösen Peritonitis durch Laparotomie. D.ss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (41). 21 cm. [4540]. 6342

**Fricko.** Rassehefe II. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (100). [2610]. 6343



**Frieboes**, Walther. Beiträge zur Kenntniss der Guajakpräparate. Mit einem Vorwort v. R[udolf] Kobert. Preisschrift. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VIII + 119.). 25 cm. 4 M. [4600]. 6344

**Fried**, Eugen. v. Lehmann, Karl Bernhard.

**Friedberger**, E. Ueber ein neues zur Gruppe des Influenzabacillus gehöriges hämoglobinophiles Bakterium (*Bacillus haemoglobinophilus canis*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (401-406, mit 1 Taf.). [1100 4640 8200]. 6345

——— v. Pfeiffer, Richard.

**Friedel**, Erwin. Die Lehre vom Kopftetanus. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (63). 21 cm. [4460]. 6346

**Friedel**, Gotthold. Ein Fall von Peritheliom des Gehirns. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (17, mit 4 Tab.). 22 cm. [4500]. 6347

**Friedemann**, Ulrich. v. Neisser, Ernst.

**Friedländer**, W[ilhelm]. Zur Uebertragungsweise der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1901, (48-50). [4600]. 6348

——— Ueber die Bedeutung der Syphilis in der Pathogenese der Tabes. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (193-196). [4600]. 6349

**Friedmann**, Friedrich Franz. Noch einige Erfahrungen über Exstirpation der Hypophysis cerebri und über Transplantation von Carcinom und Thyreoidea auf die Hypophysis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (436-438). [4500]. 6350

——— Untersuchungen über Vererbung von Tuberkulose. Eine Statistik der II. medizinischen Klinik der königlichen Charité von 1885-1901. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (813-814). [4540]. 6351

——— Spontane Lungentuberkulose mit grosser Kaverne bei einer Wasserschildkröte (*Chelone corticata*). Erste Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (25-26). [8750 4540]. 6352

——— Experimentelle Studien über die Erbllichkeit der Tuberculose.

Die nachweislich mit dem Samen direct und ohne Vermittelung der Mutter auf die Frucht übertragene tuberculöse Infection. 1. Mitt. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (11-41, mit 1 Taf.). [4540]. 6353

**Friedrich** [Wittmaack], [Ernst Paul]. Sammelreferat über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Ohrenheilkunde. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (670-677). [640]. 6354

——— Sammelreferat über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Nasen- und Kehlkopfkrankheiten. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (703-710). [6200]. 6355

**Friese**, Otto. Ueber die chirurgische Behandlung der Pericarditis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (63). 22 cm. [6250]. 6356

**Fringa**. Das Central-System, eine Vereinfachung des Aachener Heberflaschen-Aufgussystems. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (421-422). [2700]. 6357

**Fritsch**, Heinrich. Женскія борзани. Переводъ съ 10 нѣм. изд. д-ра В. Ф. Зибольда. [Frauenkrankheiten. Russ. Uebersetzung der 10 deutsch. Aufl.] St. Petersburg, 1902, (710 + VIII). 25 cm. [6350]. 6358

**Fritzsche**, E[rnst]. Versuche über Infektion durch kutane Impfung bei Thieren. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (453-474). [3100 4000]. 6359

**Froehner**. Die wichtigsten Viehseuchen. [In: B. Plehn, Der staatliche Schutz gegen Viehseuchen.] Berlin, 1903, (1-66). [8300]. 6360

**Frommer**, Artur. Knochenkohle als Ersatz für Jodoform. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (203-204). [3900]. 6361

**Frothingham**, Langdon. A tumor-like lesion in the lung of a horse caused by a blastomyces (*Torula*). [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (31-43, with pl.). [1150 4500 8300]. 6362

——— The diagnosis of glanders by the Strauss method. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (331-340). [7200]. 6363

**Protschar,** R[ud.] A[ugust]. Zur Behandlung des Tetanus traumaticus mit Behring's Tetanusantitoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (175-176). [4460 3460]. 6364

**Fuchs,** Ernst. Ueber Färbbarkeit der Streptotricheen nach Methoden der Tuberkelbacillenfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649-656). [0300 1100 3050]. 6365

**Fuchs,** R[ichard] F[riedrich]. Ein Beitrag zur Frage nach dem Entstehungsorte der bactericiden Substanzen des Blutes. Erlangen, SitzBer. physik. Soc., **33**, (1901), 1902, (1-24). [3700]. 6366

**Fürbringer,** [Paul Walter]. Bemerkungen zu obiger Abhandlung [betr. Alkohol und Sublamin als Händedesinfektionsmittel]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (664). [3900]. 6367

**Fürst,** Zsigmond. Az emberiség legnagyobb ellensége. Népszertűtanácsok a tüdővész (sorvadás, hektika, szárazbetegség) terjedésének meggátolására. [Der grösste Feind der Menschheit. Populäre Ratschläge zur Verhinderung der Lungensucht.] Budapest, 1902, (20). 16 cm. [4000]. 6368

**Fuhrmann,** Franz. Bacillen-Septicæmie beim Hühne. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., **38**, 1902, (248-255, mit 1 Taf.). [4420 8700]. 6369

**Fukuhara,** Y. Die morphologischen Veränderungen des Blutes bei der Hämolyse. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (266-275, mit 1 Taf.). [3600]. 6370

**Fuld,** Ernst. Ueber das Bordet'sche Laktoserum. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (425-429). [3600]. 6371

**Fuller,** George W. v. Whipple, G[eorge] C.

**Fulton,** J. S. v. Stokes, W. R.

**Funck,** M. 1903. La théorie chimique de l'immunité. J. médic., Bruxelles, **1903**, (161-164). [3200]. 6372

**Funk,** Fr. X. Ueber das gleichzeitige Vorkommen von Krebs der Gebärmutter und des Eierstocks. Diss. Tübingen (F. Fues), 1901, (22, mit 1 Taf.). 23 cm [4500]. 6373

**Furtuna,** S. St. Das Resultat der in Rumänien mit Mallein gemachten Ex-

perimente. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (273-275, 285-287). [7200 3420]. 6374

**Gabel,** C. F. Stellt Pergamentpapier einen dichten Abschluss zwischen Kork und Bier in Flaschen dar? Wochenschr., Brau., Berlin, **19**, 1902, (803-804). [2610]. 6375

Ueber das Pasteurisieren [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (214-215). [3900 0200 2610]. 6376

**[Gabričevskij],** G. N.] Габричевский, Г. Н. Болотная лихорадка на Кавказе. [Die Malaria im Kaukasus.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1285-1288). [4040]. 6377

**Gabriele,** A. Appunti sull'esame batteriologico dell'acqua. Napoli (tip. E. de Alfieri), 1902, (15). 22 cm. [2520]. 6378

**Gabrielides et Remlinger.** Sur un cas de morve humaine. Formule hémoleucocytaire. Séro - diagnostic. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1147-1148). [8300 7200]. 6379

**[Gabrillovič],** D. L.] Габриловичъ, Д. Л. О влиянии ранняго распознаванія на излѣчимостъ легочной чахотки. [Ueber den Einfluss der Frühdiagnose auf die Ausheilung der Schwindsucht.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (373-376, 401-405). [4540]. 6380

**Gaertner.** Bekämpfung der Schweineseuche durch Impfung mit Höchster Serum. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (165-169). [8300 3460 3420]. 6381

**Gärtner,** Albert. Ueber die Ursachen des erschwereten Décanulements nach Tracheotomie bei Diphtherie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (47). 21 cm. [4620]. 6382

**Gärtner,** A[ugust]. Die Beseitigung der städtischen Abwässer. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (185-187, 213-216). [2900]. 6383

**Gage,** Stephen De M. und Phelps, Earle B. Untersuchungen von Nährböden zur quantitativen Schätzung von Bakterien in Wasser und Abwässern. Uebersetzt von Fritz Busse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (920-926). [0150 2520 2900]. 6384

**Galeotti, G.** Sul potere vaccinante dei nucleoproteidi estratti dagli organi di animali immunizzati. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (448). [3440]. 6386

**Galli-Valerio, Bruno.** La malaria in Valtellina. Roma, Atti Soc. stud. malaria, **3**, 1902, (209-229). [4040]. 6387

——— Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudotuberculosis rodentium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (321-330, mit 2 Taf.). [1100 4280 8400 0500]. 6388

——— Les nouvelles recherches sur l'action des puces des rats et des souris dans la transmission de la peste bubonique. (Revue critique.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (753-757). [4280]. 6389

——— und **Rochas, G.** Neue Beobachtungen über die Larven von *Anopheles* und *Culex* im Winter. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (601-608). [4040]. 6390

**Galloway, James v. Audry, L.**

[**Gamaléja, N.**] Гамалѣя, Н. Исторія предохранительныхъ отъ бѣшенства прививокъ въ Одессѣ. [Geschichte der Praeventivimpfungen gegen die Lyssa in Odessa.] Odessa, 1902, (12). 24 cm. [0020 7300]. 6391

[**Gamaléja, N. F.**] Гамалѣя, Н. Ф. Чума и крысы. Съ приложеніемъ наставленія къ истребленію крысъ. [Pest und Ratten, nebst einer Instruction zur Rattenvertilgung.] Odessa, 1902, (41). 23 cm. [4280]. 6392

**Ganske.** Aus der [Brennerei]-Praxis. Die diesjährige Kampagne, Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (510). [2700]. 6393

**Garnault, Paul.** La tuberculose humaine et la tuberculose bovine pendant l'antiquité et le moyen âge. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (251-293). [0010 4540]. 6395

**Garnier, M.** Influence de l'adrénaline sur le développement des gangrènes microbiennes. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1440-1442). [4440]. 6396

**Garre, C[arl].** Chirurgische Behandlung der Lungenkrankheiten. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (32-36). [6200]. 6397

——— und **Sultan, C[urt].** Kritischer Bericht über 20 Lungenoperationen aus der Rostocker und der Königsberger Klinik. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (492-531). [6200]. 6398

**Gasching. v. Tissier.**

**Gask, G. E.** Bacteriological examination of a case of acute rheumatoid arthritis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (319). [4740]. 6399

**Gasparini, G. v. Celli, A.**

**Gathmann, Adolf.** Ein Fall von allgemeiner Carcinose des Knochensystems 4 Jahre nach der Amputation einer carcinomatösen Mamma ohne Auftreten eines Lokalrecidivs. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32, mit 4 Tab.). 22 cm. [4500]. 6400

**Gatta, R.** Influenza di alcuni batteri non patogeni e di patogeni attenuati nel cervello. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1902, (197-208). [6150 3100]. 6401

**Gatti, A.** Ricerche sull'immunizzazione dell'occhio contro l'infezione pneumococcica. Ann. oftalm., Pavia, **31**, 1902, (3-27). [6400 4270 3300]. 6402

**Gaucher. v. Balzer.**

**Gauthier, Armand.** Sur un traitement spécifique très puissant des fièvres paludéennes. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (569-577). [4040]. 6403

**Gauthier, J. C. et Raybaud, A.** Sur le rôle des parasites du rat dans la transmission de la peste. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1497). [4280]. 6404

**Gasert, Hans.** Bakteriologischer Bericht [der deutschen Südpolar-Expedition]. Berlin, Veröff. Inst. Meeresk., H. **5**, 1903, (154-160). [0020 2520]. 6405

**Gazzarrini, A.** Contributo allo studio del paludismo senza malaria. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1316-1320). [4040]. 6406

[**Ge, A.**] Ге, А. Курсъ венерическихъ болѣзней. Изд. 8-ое вновь просмотрѣнное и дополн. [Lehrbuch

der venerischen Krankheiten. 8-te verb. u. erg. Aufl.] Kazan, 1903, (III + 598). 24 cm. [4600]. 6407

**Gebhard, H.** Maassnahmen zur Ergänzung der durch Unterbringung in Heilstätten geübten Fürsorge für Lungenkranke. Mit besonderer Berücksichtigung der Familienangehörigen der an Tuberculose erkrankten Personen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (51-55). [4540]. 6408

**Geddings, H. D.** Report of the division of scientific research. Annual report of the Surgeon-General of the public health and marine hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (437-454). [0020 4000]. 6409

——— The fly and mosquito as carriers of disease. Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Ser. Rep., **18**, (Supplement), 1903, (10). 23 cm. [4040 4240]. 6410

——— Précis on the management of outbreaks of smallpox, diphtheria and scarlet fever. Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Ser. Rep., Supplement, **18**, No. 38, 1903, (18). 23 cm. [4000 3900]. 6411

**Geirsvold, M[agnus].** Forekomsten af difteri baciller hos friske mennesker. [Bacillus of diphtheria in healthy people.] Kristiania, Tidssk. Norsk. Lægef., **23**, 1903, (820-825, 862-867). [4620 3050]. 6412

**[Gejnc, V. N.]** Гейнацъ, В. Н. О наследственности рака. [Ueber die Heredität des Krebses.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (321-325, 366-369). [4500]. 6413

**Gelston, L. M.** The study of an epidemic among guinea pigs. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **1901**, 1902, (86-87). [Abstract.] [8400]. 6415

**Gemelli, E.** Eine neue Färbemethode der Bakteriengeweisse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, 1903, (316-320). [0580 0300]. 6416

**de Gendre, Francis.** L'assimilation de l'azote libre de l'air par des bactéries vivant dans le sol sans être à l'état de symbiose avec des légumineuses. Fr.-bourg, Bul. Soc. Sci. Nat., **9**, 1901, (33-38). [1600 2000 2540]. 6417

(r-10657)

**Genge, H.** Aus der [Brennerei]-Praxis Ueber Zusatz von Kalk zum Weichwasser der Gerste. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (530-531). [3900]. 6418

**[Georgievskij, N. S.]** Георгиевскій, Н. С. Обь отношеніи острого суставнаго ревматизма къ гипокровію. [Ueber die Beziehung des acuten Gelenkrheumatismus zur Pyämie.] Jaroslavl, Prot. Obšč. vrač., **1903**, (127-135). [4400 4740]. 6419

**[Gerasimović, V. P.]** Герасимовичъ, В. П. О т. наз. хирургической скарлатинѣ. [Ueber den sogenannten chirurgischen Scharlach.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (640-643, 716-721). [4160]. 6420

**Gerber, F[aul] H[enry].** Atlas der Krankheiten der Nase, ihrer Nebenhöhlen und des Nasenrachenraumes. Berlin (S. Karger), 1902, (XII + 90, mit 42 Taf.). 31 cm. Geb. 50 M. [6200]. 6421

——— Ueber einen Skleromherd in Ostpreussen. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (251-253). [6050 6200]. 6422

——— Meine Operationsmethode der chronischen Kieferhöhlenempyeme. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (481-482). [6450]. 6423

——— Antwort auf den offenen Brief Dr. Luc's (betr. radikale Behandlung d. Kieferhöhlenempyeme). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (819-820). [6450]. 6424

**Gerlach, M.** Die Verwendung des Luftstickstoffs durch die landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (12-25). [2540 2000]. 6425

——— und **Vogel, J.** Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (817-821, 881-892). [2000 2540 2250]. 6426

——— Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Tl III. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (636-643). [2000 1600 2540]. 6427

**Gerlach, Wold.** Tod nach einer Antidiphtherieseruminjektion. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (198-199). [1620 3460]. 6428

**Gerson, Karl.** Seifenspiritus als Desinfiziens medizinischer Instrumente. D med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (777-778). [3900]. 6429

**[Geršuni, V. A.] Гершуні, В. А.** О новейшемъ примѣненіи туберкулина. [Ueber die neueste Anwendung des Tuberkulins.] Minsk, Trd. Obsč. vrač., **35**, 1902, (158-146). [3120 4540]. 6430

**Gessner, [Hermann].** Ein Fall von geheiletem Tetanus. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (394). [4460 3460]. 6431

**Gherardini, C.** Intorno alla ricerca del bacillo di Koch nelle lesioni tubercolari dei bovini. Bolo., na (Regia tipografia), 1902, (16). 22 cm. [4540]. 6432

**Gherardini, P.** Sul diverso modo di reagire della cavia alla inoculazione dei prodotti virulenti della tubercolosi bovina e della tubercolosi umana. Bologna (Regia tipografia), 1902, (16). 22 cm. [4540]. 6633

——— v. Bellei, G.

**Ghon, Anton und Sachs, Milan.** Ueber die anaerobe Züchtung [in: Weichselbaum, A. Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (403-413). [0150 1800]. 6434

——— v. Albrecht, Heinrich.

**Gilbert, A. et Lippmann, A.** Bactériologie des cholécystites. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1189-1191). [6450]. 6435

**[Gliharovskij, V. A.] Гиляровскій, В. А.** Къ вопросу о паразитологии крови при эпилепсии. [Zur Frage über die Parasitologie des Blutes bei der Epilepsie.] Moskva, Prot. Obsč. nevrop., **1903**, (35-36). [6250 6150]. 6436

**Gilliland, S. H. v. Pearson, Leonard.**

**[Ginger, S. G.] Гингеръ, С. Г.** Объ экспериментальной бугорчаткѣ печени. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber experimentelle Lebertuberculose. Diss.] St. Petersburg, 1902, (84, mit 1 Taf.). 23 cm. [4540]. 6437

**Giovannini, [Sebastiano].** Experimente über die Desinfection von Wunden, welche mit Eiter von Ulcus molle inficirt wurden. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (33-54). [3900 4600]. 6438

**Girisch, Heinr.** Leuchtende Lebewesen. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (628). [1100] 6439

**Girschner.** Klima und Gesundheitsverhältnisse auf den Karolinen und Marianen in der Zeit vom 9. April 1900 bis 1. April 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (440-442). [4000]. 6440

——— Die Krankheitsverhältnisse auf den Marianen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (445). [4000]. 6441

**Giussani, N. v. Bianchi, G.**

**[Gladin, G. P.] Гладинъ, Г. П.** Обзоръ работъ по брюшному, сыпному и возвратному тифу за 1900 г. [Ueberblick der Arbeiten über Typhus abdominalis, exanthematicus und recurrens für das Jahr 1900.] St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (279-293). [4200 4240 4680]. 6442

**Glaessner, Karl.** Ueber die antitryptische Wirkung des Blutes [Blutserum]. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (389-392). [3600]. 6443

**Glage, Friedrich.** Ein Metallverschluss für Reagensgläser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (479). [0350]. 6444

——— Die schädliche Wirkung der Krankheiten der Milchkühe, der Verabreichung bestimmter Arzneien und einer ungeeigneten Fütterung mit Bezug auf die Beschaffenheit der Milch. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (81-102). [8300 2600]. 6445

**Glaser, Felix.** Die Bedeutung des Typhusbacillus bei Erkrankungen des Respirationsapparates im Gefolge des Ileotyphus und sein Auftreten im Auswurf. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (772-774, 793-795). [4240 6200]. 6446

**[Glasko, F. F.] Гласко, Ф. Ф.** О микроорганизмахъ отпадающей пуповины. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die Mikroorganismen des Nabelschnurrestes der Neugeborenen. Diss.] St. Petersburg, 1902, (54). 23 cm. [1100 6450 3000]. 6447

**Glatzel.** Ein bemerkenswerther Fall von Influenzalaryngitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (285-286). [4640]. 6448

[Glückmann, T. S.] Гликманъ, Т. С. О значеніи вакцинаціи и ревакцинаціи. [Ueber die Bedeutung der Vaccination und Revaccination.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, 2, 1903, (1-14). [3420 4080]. 6449

Glück, Vladimir Wolf. Untersuchungen zur Methode der Fettbestimmung in thierischem Material. Diss. Berlin. Altenburg (Druck von S. Geibel u. Co.), 1903, (42). 23 cm. [1900]. 6450

Glück, L. K. Zur Kenntniss der Dickdarm-Lymphosarcome. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (373-382, mit 1 Taf.). [4500]. 6451

Glogner, Max. Ein Beitrag zur Beurtheilung der Malaria-Recidive und ihrer Behandlung. Arch. path. Anat., Berlin, 166, 1901, (171-191, mit 1 Taf.). [4040]. 6452

Ueber Framboesia und ähnliche Erkrankungen in den Tropen. Arch. path. Anat., Berlin, 166, 1902, (443-456, mit 1 Taf.). [6050 4500]. 6453

Glucke, Th[emistokles]. Beitrag zur Chirurgie der Peritonitis. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (896-901, 926-928). [6450]. 6454

Glück, Hugo. Der Moschuspilz (*Nectria moschata*). Bot. Jahrb., Leipzig, 31, 1902, (495-515, mit 2 Taf.). [2520 9300 1150]. 6455

Glück, Leopold. Ueber zwei weitere Leprafälle aus Dalmatien. Arch. Dermat. Syph., Wien, 57, 1901, (53-62). [4520]. 6456

Glücksmann. v. Tavel, Ernst.

Glynn, E. and Matthews, J. C. Bacteria in public swimming baths. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., 5, Part 2, 1903, (89-100). [2520]. 6457

Glynn, T. R. On Infective Endocarditis, mainly in its Clinical Aspects. (Lumleian Lectures.) Lancet, London, 1, 1903, (1007-1015, 1073-1077, 1148-1154). [4420 6250]. 6458

Goadby, Kenneth W. The Mycology of the Mouth: a text book of oral bacteria. London (Longmans), 1903, (258). 8vo. 8s. 6d. [0030 6050]. 6459

Classification cards for use in bacteriology. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (583-584). [0030 0100 1000]. 6460

Goebel, [Wilhelm Ludwig]. Schwan gerschaft kompliziert mit Portiokarzinom. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2008). [4500]. 6461

Göbel, Rudolf. Zur Kenntniss der lateral - retroperitonealen Tumoren. Habilitationsschrift Kiel. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1901, (92). 22 cm. [4500]. 6462

Goetjes, H. Beiträge zur Frage der Leukocytose bei Perityphlitis. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (723-726). [3550 6300]. 6463

Goldacker, G. Die Ursache des Austrocknens auf der Tenne und deren Vermeidung. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (750-752). [2610]. 6464

Goldberg, A. Ueber die Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie des Wassers, sowie der natürlichen und künstlichen Mineralwässer. ChemZtg, Cöthen, 27, 1903, (869-874). [2520]. 6465

Goldberg, Berthold. Acute primäre Streptococcen-Certhritus. Arch. Dermat. Syph., Wien, 58, 1901, (133-144). [6350]. 6466

Ueber blutiges Prostatasecret [infolge von Prostatitis]. Derm. Centralbl., Leipzig, 6, 1903, (195-200). [6350]. 6467

[Goldberg, S. I.] Гольдбергъ, С. И. Жемчужная болѣзнь и бугорчатка. [Perlenkrankheit und Tuberculose.] St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 4, 1902, (492-509). [4540 8300]. 6468

Серотерапія и предохранительная прививка противъ инфекционныхъ болѣзней въ 1900 году. [Serothérapie und Impfung gegen Infektionskrankheiten im Jahre 1900.] St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 5, 1902, (190-203). [0030 3460]. 6469

[Goldberg-Zlatogorov, S. I.] Гольдбергъ-Златогоровъ, С. И. Объ участіи внутреннихъ органовъ въ выработку невосприимчивости. [Ueber die Rolle innerer Organe in der erworbenen Immunität.] Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (981-984). [3350]. 6470

О бактериологическомъ распознаваніи чумы на трунахъ. [Ueber die bakteriologische postmortale Pestdiagnose.] Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (1237-1241, 1277-1282). [4280]. 6471

**Golding, John.** Experiments on peas in water culture. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (1-7). [2000]. 6472

**Goldschmidt, Adolf.** Ueber das Vulvacarcinom. Diss. Leipzig (Druck von B. Georgi), 1902, (60). 21 cm. [4500]. 6473

**Goldschmidt, Carl.** Formaldehyd. Bonn (F. Cohen), 1903, (48). 22 cm. 3 M. [3900]. 6474

**Goldschmidt, J.** Malaria und Carcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (508-509). [4500 4040]. 6475

**Goldschmidt, Robert.** Ueber einen Fall von Kommunikation zwischen Oesophagus und Lunge [infolge eines tuberculösen Processes]. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1902, (31, mit Taf.). 22 cm. [4540]. 6476

**Goldschmidt, Sigmund.** Das Helmitol, ein neues Harndesinficiens. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (36-37). [3900 6350]. 6477

**Goldzieher, W.** Ueber Syphilis der Orbita. Samml. Abh. Augenheilk., Halle, **4**, H. 8, 1902, (1-24). [4600 6400]. 6478

——— Iritis suppurativa diabetica mit nachfolgendem Glaucom. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (74-78). [6400]. 6479

——— Eisensplitter im Augennern und zwei Fälle von Krypto-Sarcom der Chorioidea. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (321-325). [4500]. 6480

——— Ueber die Einführung von Jodoform-Stäbchen in die vordere Kammer. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (71-74). [6400 3900]. 6481

**Gollmer, [Robert].** Lungenschwindsucht und Lebensversicherung. Zs. Versicherungswiss., Berlin, **1**, 1901, (115-125). [4540]. 6482

——— Die Werthung der Familiengeschichte gegenüber der Lungenschwindsucht. Zs. Versicherungswiss., Berlin, **2**, 1902, (372-378). [4540]. 6483

**[Golubinin, L. E.] Голубининъ, Л. Е.** О дифференціальному распознаваніи между туберкулезнымъ перитонитомъ и злокачественными опухолями брюшины. [Ueber die differenzielle Diagnostik von Peritonitis tuberculosa und bösartigen Neubildungen des Peri-

tonaeum.] Prakt. Vrač. St. Peterburg, **1**, 1902, (993-995, 1019-1021). [6450 4540]. 6484

**Gonella, G.** Sulla congiuntivite subacuta da diplococco di Morax-Axenfeld; Note batteriologiche. Torino (V. Bona), 1902, (bati.). 22 cm. [3050 6400]. 6485

**[Gontarev, M.] Гонтаревъ, М.** Объ иммунизацияхъ. [Ueber Immunisationen.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (565-574). [3300]. 6486

——— О сывороточной и сывороточной противъ бацилярной рожи свиней. [Ueber Serothérapie und Schutzimpfung gegen Schweineröthlauf.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (1101-1106). [3460 8300]. 6487

**Gontscharikov, N** Ueber die Herstellung eines für die Schilddrüse spezifischen Serums. Vorl. Mitt. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (121-124). [3440 3600]. 6488

**Goodall, Alexander and Ewart, Edward.** Experimental observations on Leucolysis. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24**, 1902, (289-298). [3500 3700]. 6489

**Goodall, E. and Johnson, A. V.** Preliminary note on the action of the blood serum from cases of mental disease on *B. coli communis*. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (822-824). [3650 3050]. 6490

**Gordon, M. H.** Report on *Bacillus diptheriae* and micro-organisms liable to be confounded therewith. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (418-439, with 6 pls.). [4620]. 6491

**Gorham, Frederic P.** Morphological varieties of *Lacillus diptheriae*. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (201-210, with pl.). [0500 4620]. 6492

**Gorkom, W. J. van.** De uniteit van den malarieparasiet. [Die Unität des Malarieparasiten.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (692-758). [4040]. 6493

——— De uniteit van den malarieparasiet. (Vervolg.) [Die Unität des Malarieparasiten.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (1-93). [4040]. 6494

**[Gorochov, D. E.] Гороховъ, Д. Е.** Къ вопросу о распространенныхъ саркомахъ. [Zur Frage über diffuse Sarkome.] Moskva, Trd. Obšč. vrac., **40-41**, 1902, (32-53). [4500]. 6495

[**Gorodcov, P. M.**] Городцовъ, П. М. Къ распознаванію и леченію гонорреи и ея осложнений. [Zur Diagnostik und Behandlung der Gonorrhoe und ihrer Complicationen.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4457-4506). [4600]. 6496

[**Gos, V. I.**] Гость, В. И. Къ вопросу о сгѣшанныхъ инфекціяхъ. Экспериментальное изслѣдованіе надъ палочкой бубонной чумы и пневмококкомъ Fränkel'я. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über gemischte Infectionen. Experimentelle Untersuchung des Pest-bacillus und des Fränkel'schen Pneumococcus. Diss.] St. Peterburg, 1903, (144). 22 cm. [4270 4280]. 6497

Къ казуистикѣ meningitis pesticae. [Zur Kasuistik von Meningitis pestica.] Prakt. vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (276-278). [4280]. 6498

Командировка на Аксайскую эпидемію чумы. [Die Pestepidemie in Axay (Astrachan'sches Gouv.).] Věst. obšč. gigeny, St. Peterburg, **1903**, (337-349). [4280]. 6499

**Gosio, B.** Sulla trasmissibilità della peste bubbonica ai pipistrelli. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 1° Sem., 1902, (448-449). [4280 8000]. 6500

**Gott.** Fohlenlähme [durch Nabelveneninfektion]. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (312). [8300]. 6501

**Gottl, A.** Il tetano negli equini e l'antitossina Tizzoni. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (499-500). [4460 3460]. 6502

**Gottstein, Adolf.** Die Periodizität der Diphtherie und ihre Ursachen. Epidemiologische Untersuchung. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (40). 25 cm. 1,20 M. [4620]. 6503

**Gottwald.** Zur Durchführung des Verfahrens Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (9-10). [2700]. 6504

**Goździcki, Wacław.** O wytrzymałości i wskaźniku wytrzymałości czerwonych krążków krwi u chorych na gruźlicę. [Sur la résistance et l'indice de résistance des hématies chez les tuberculeux.] Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1198-1204). [4540]. 6505

**Gradenwitz, R[obert].** Ueber die Exstirpation des puerperalseptischen

Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2139-2142, 2176-2179). [4480]. 6506

**Grasser, C.** Ueber Seemannsordnung und Geschlechtskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1965-1968). [4600]. 6507

**Graf, Thaddaeus.** Zwei Fälle von Perityphlitis suppurativa mit interessanten Complicationen. Diss. München. Kempten (Druck v. J. Kösel), 1903, (35). 24 cm. [6300]. 6508

**Graf, W.** Was muss man von der Bakteriologie wissen? Allgemeinverständlich beantwortet. Berlin (H. Steinitz), 1903, (62). 1 M. [0000]. 6509

**Graham, H.** The Dengue: a study of its pathology and mode of propagation. J. Trop. Med., London, **6**, 1903, (209-214). [5500]. 6510

**Graham-Smith, G. S.** The distribution of the diphtheria bacillus and the bacillus of Hofmann in the throats of "Contacts" and normal persons. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (216-257, with 1 pl.). [4620]. 6511

The biological or precipitin test for blood, considered mainly from its medico-legal aspect. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (354-363). [3600]. 6512

The micro-organisms in the air of the House of Commons. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (498-514). [2500]. 6513

and **Sanger, F.** The biological or precipitin test for blood, considered mainly from its medico-legal aspect. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (258-291, with 1 pl.). [3600]. 6514

**Gran, H[aakon] H[asberg].** Havets bakterier og deres stofskifte. [Bacteria of the ocean and their nutrition.] Bergen, Naturen, **27**, 1903, (33-40, 72-84). [2520 1600]. 6515

**Grandhomme, [Wilhelm].** Pocken-epidemie in Frankfurt a. M. Zs. Med-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (113-126). [4080 3420]. 6516

**Grandi (De), S.** C'elletta per l'osservazione e la cultura dei batteri anaerobi in goccia pendente. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (879-885). [0150 0250]. 6517



**Grandi (De), S.** Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (949-962, con 1 tav.). [1100 4460 0300 0580]. 6518

Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97-108). [0580 1100 0300 4460]. 6519

**Greoff, [Richard].** Ueber gonorrhoeische Augenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (181-184). [4600 6400]. 6520

Die Tuberkulose des Auges. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (415-418, 589-591, 901-906). [4540 6400]. 6521

**Green, A. B.** Further report on the action of chloroform and various other substances on the specific and extraneous micro-organisms of vaccine. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (575-616, with 5 pls.). [1650 3420]. 6522

**Greenough, R. B.** Cell inclusions in cancer and in non-cancerous tissue. [With bibliography.] [Summary by Edward H. Nichols.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (360-382, with pl.). [4500]. 6523

**Gregor, Hermann.** Ueber Parotitis epidemica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm. [6450]. 6524

**Gregorio (De), G.** v. Ascoli, V.

[**Greife, G. A.**] Грейфе, Г. А. Къ вопросу о профилактикѣ перелоя. [Zur Prophylaxe der Gonorrhoe.] Žurn. akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (48-65). [4600]. 6525

[**Grekov, A.**] Грековъ, А. Очеркъ современнаго положенія ученія о сибирской язвѣ и ея прививкѣ. [Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre über Anthrax und Anthrax-Impfung.] Voennomed. žurn., St. Peterburg, **30**, 1902, (3093-4012). [3400 7100]. 6526

**Grenet, H.** r. Achard, Ch.

**Greulich.** Welche Anstellhefe soll man nehmen? Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (50). [2610]. 6527

**Grijns, G.** Bacteriologisch onderzoek van de Artesische putten en waterleidin-

gen te Batavia. [Bacteriologische Untersuchungen der Artesischen Brunnen und Wasserleitungen in Batavia.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (316-323, mit Tab.). [2520] 6528

**Grober, Ju[lius] A[ugust] Armin].** Zwei seltenere Masernfälle. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (204-205). [4120]. 6529

Die parasitäre Aetiologie der Krebskrankheit. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (409-412). [4500]. 6530

Die Resorptionskraft der Pleura. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (267-347). 6200]. 6531

**Grön, K.** Die Anzahl der Leprösen Norwegens. Derm. Centralbl., Berlin, **6**, 1902, (96). [4520]. 6532

**Gröning, Georg.** Vergleichende Untersuchungen über die Streptokokken des Kuheuters, des Rinderdarmes und des Stallbodens. Diss. Bern. Bern, 1901, (76). [8300 2600 2540]. 6533

**Grohmann, Adolf.** Ein Fall von Hirntumor. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm. [4500]. 6534

**Gros, H.** La variolisation. Janus, Amsterdam, **71**, 1902, (169-174). [3400]. 6535

**Gross, Alfred.** Zur Prognose der Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (776-778). [4540 6150]. 6536

**Gross, Heinrich.** Zur Kenntnis des osteomyelitischen Knochenabscesses der langen Röhrenknochen, in besonderer Berücksichtigung seines anatomischen Verhaltens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (231-298). [6100 4340]. 6537

Die syphilitische, fibröse Darm- und Magenstriktur. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (157-161). [4600 6300]. 6538

**Gross, Paul.** Ueber stricturierende Darmtuberkulose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (332-344). [4540 6300]. 6539

**Grossmann, Julius.** Beiträge zur Kenntnis der Proteusinfektion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182-201). [3100 1100 6300]. 6540

**Grösz, Emil.** A budapesti kir. orvos-egyesület 1902-ik évi évkönyve. [Jahrbuch des budapester kön. Aerztereins für das Jahr 1902.] Budapest, 1903, (38). 23 cm. [0020]. 6541

——— A szivárványhártya tuberculosisa. [Die Tuberculose der Iris.] Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1902, (39-41). [6400 4540]. 6542

**Groth, Alfred.** Beiträge zur Kenntnis der Nebenpocken im Verlaufe der Vaccination, sowie der postvaccinalen Exantheme. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (108-112). [4080 3460]. 6543

**Grothe.** Die Verwendung technischer Milchsäure im Brennereibetrieb. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (356-357). [2700]. 6544

**Grouven, Carl.** Anderweitige Tuberkulose bei Lupus und Scrophuloderma. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, 1, 1903, (159-206). [4540 4560 4580]. 6545

——— Histologische Veränderungen des lupösen Gewebes nach Röntgenbehandlung. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, 5, 1902, (186-188). [4560]. 6546

**Grubbs, S. B.** An organism resembling the *Bacillus pestis*. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (450-451). [4280]. 6547

**Gruber, M[ax].** Hans Buchner's Anteil an der Entwicklung der Bakteriologie. Gedächtnisrede. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (564-568). [0010]. 6548

**Gruber, Th.** *Pseudomonas fragariae*. Eine Erdbeergeruch erzeugende Bakterie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (705-712, mit 2 Taf.). [1100 2100 9200]. 6549

——— Beitrag zur Kenntnis der Erreger der schleimigen und fadenziehenden Milch und Charakterisierung des *Coccus lactis viscosi* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (785-792, mit 1 Taf.). [2600 1100]. 6550

[**Grudzinski, S. M.**] Грудвинский, С. М. Современное состояние светолечения. [Ueber den augenblicklichen Stand der Lichtbehandlung.] Russ. med.

vest., St. Peterburg, 5, 5, 6, 1903, (1-32, 1-23). [1720]. 6551

**Grünbaum, A. S. F.** On theories of immunity and their clinical application. (Gulstonian Lectures.) Lancet, London, 1, 1903, (775-779, 853-856, 943-947); Brit. Med. J., London, 1, 1903, (653-655, 715-717, 783-786). [0040 3200]. 6552

**Grünberg, Karl.** Ein neuer Anopheles aus Westafrika, *Anopheles Ziemanni* nov. spec. Zool. Anz., Leipzig, 25, 1902, (550-551). [4040]. 6553

**Grünblatt, G. N.** v. Bronstein, J.

[**Grüner, S. A.** et **Bychlovskij, M. F.**] Грюнеръ, С. А. и Рычковскій, М. Ф. Мalaria poratago скота. [Morbus malariformis boum.] Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (553-563). [4040 8300]. 6554

**Grund.** Saccharometeranzeige und Alkoholausbeute. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (364). [2700]. 6555

**Grunert, Emil.** Ueber die verschiedenen Kontrollapparate für Dampfsterilisieröfen. Diss. Leipzig (Druck v. S. Schnurpfeil), 1901, (25). 22 cm. [0350 3900]. 6556

**Grunert, [Karl].** Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfelles bei der Therapie der akuten Otitiden. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1769-1798). [6400]. 6557

——— Ein Fall rhinogener Pyämie mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (608-609). [1100 6200]. 6558

**Grunow.** Die Kontrolle des Extraktgehaltes der einzelnen Läuterhähne [Brennerei]. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (44). [2700]. 6559

——— Bereitung einer Grünmalzhefe. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (364). [2610]. 6560

**Guarnieri, G.** Studio sulla struttura e sullo sviluppo dei parassiti della infezione vaccinica. Clinica Moderna, Pisa, 8, 1902, (404-406). [4080]. 6561

[**Guberman, M. O.**] Губерманъ, М. О. Къ патологической анатоміи острого сапа. [Zur pathologischen Anatomie des acuten Rotzes.] Med. Obzr., Moskva, 60, 1903, (119-137). [7200]. 6562

[Gübert, I. I.] Гюбертъ, И. И. Къ вопросу о борьбѣ съ проказой и объ устройствѣ лепрозорій. [Zur Frage der Bekämpfung der Lepra und der Einrichtung von Leprosorien.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, ("50-670). [4520]. 6563

Организация борьбы съ проказой. [Ueber die Bekämpfung der Lepra.] Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1309-1314). [4520]. 6564

Gülle, Carl. Verfahren Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (114). [2700]. 6565

Günther, C. Avviamento allo studio della batteriologia. Trad. di F. Marino. Torino (Unione tipogr. editrice), 1902, (420, con fig.). 22 cm. [0030]. 6566

Günther, K. Entwässerung und Abwasserreinigung von Manchester. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (257-262). [3900 2900]. 6567

Günzler, Ernst. Ein Fall von Cystadenoma papillare der Schilddrüse mit Drüsen-Metastase. Diss. Tübingen (Druck v. G. Schnürlein), 1902, (21). 22 cm. [4500]. 6568

Guercia, O. Il latte quale mezzo di diffusione di malattie infettive. Napoli (Tip. del Progresso, 1902, (59). 22 cm. [2600]. 6569

Guérin, C. Вакцинация и серотерапия дифтерия птицъ. Переводъ. [La diphtérie aviaire; étude expérimentale, vaccination, sérothérapie. Trad. russe.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (228-235). [3420 3460 8700]. 6570

Gürschner, R. Die Wasserversorgung und Reinigung der österreichischen Ortschaften mit 1000 und mehr Einwohnern. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (38-40). [2520]. 6571

Guiart, J. Le paludisme dans la campagne romaine et les récentes expériences du Prof. Grassi. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (401-411, av. fig. et portr.). [4040]. 6572

Guichard, J. La question de l'eau potable devant les municipalités. Paris, Encyclopédie aide-mémoire, **293-B**, 1902, (1-190). [2520]. 6573

Guilliermond, Alexandre. Contribution à l'étude de l'épithélium des Ascomycètes et recherches sur les corpuscules métagénétiques des Champignons. Ann.

mycol., Berlin, **1**, 1903, (201-215, mit 2 Taf.). [0540]. 6574

Guilliermond, Alexandre. Observations sur la germination des spores du *Saccharomyces Ludwigi*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (708-710). [1150 1550 0560]. 6575

Recherches cytologiques sur les levûres et quelques moisissures à formes-levûres. [Thèse fac. sci. Paris.] Lyon, 1902, (294 av. 12 pl.). 25 cm. [1150]. 6576

r. Beauverie, J.

Guinard, L. r. Rumpf, E.

Gunsett, A. Eine kleine Epidemie von *Microsporon Audouini* in Strassburg. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (77-86). [6050 1150]. 6577

Ist der Lupus erythematosus ein Tuberkulid? Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (378-381). [4560]. 6578

[Gušć, A. A.] Гушъ, А. А. Очеркъ изсѣдованій по вопросу объ имунизации и серотерапии при брюшномъ тифѣ. [Ueber einige Untersuchungen im Gebiete der Immunisation und Serothérapie beim Abdominaltyphus.] St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **5**, 1902, (486-494). [4240 3460]. 6579

[Gusev, G. A.] Гусевъ, Г. А. Материалы къ вопросу о количественномъ опредѣленіи алексиновъ въ сывороткахъ здоровыхъ и больныхъ людей. [Beitrag zur Frage über die quantitative Bestimmung der Alexine im Serum von gesunden und kranken Leuten.] Kazan', 1902, (148 + X, mit 12 Taf.). 25 cm. [3600 4600]. 6580

Gutknecht, [Ernst]. Ein neues sterilisierbares Impfbesteck. Zs. Med. Beamte, Berlin, **14**, 1901, (283-285). [4080 0350 3420]. 6581

Guttmann, Emil. Ichthargan in der Augenheilkunde. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (283-285). [6400]. 6582

Guttmann, H[ermann]. Bericht über die in der Poliklinik während der Zeit vom 18. Dezember 1899 bis 10. April 1901 mit intravenöser Injection von Hetol (Landerer) behandelten Lungen- und Larynx tuberculosen. Nebst: Cordes, H[ermann]: Histologische Befunde der mit Hetol behandelten

Larynx-tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (716-720). [4540].

6583

[Gvozdzinski], Jn. A.] Гвоздинский, Ю. А. О ростѣ некоторыхъ бактерий на питательныхъ средахъ изъ внутреннихъ органовъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber das Wachstum einiger Bakterien auf den aus inneren Organen hergestellten Nährboden. Diss.] St. Petersburg, 1902, (98). 23 cm. [0150 1550 1650].

6584

Haack, Gustav. Hefeführung mit technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (299-303). [2700].

6585

Technische Milchsäure.— Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (334). [2700].

6586

Antiformin. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (348). [3900 2700].

6587

Kritik neuer Erfindungen [betr. Patente Bauer und Bücheler: Schwefelsäurehefe]. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (97). [2700].

6588

Desinfektionsmittel in Gärbetrieben. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (286). [3900 2700].

6589

Haack, R. Das neue Leitungswasser der Stadt Berlin in chemischer und bakteriologischer Beziehung. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (154-174). [2520].

6590

Haag, F. Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (311-312). [2700].

6591

Haan, J[an] de. Indische spruw. [Indisches-Schwämmchen.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (311-314). [5500].

6592

De micro-organismen bij Pemphigus contagiosus. [Die Mikroorganismen bei Pemphigus contagiosus.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (271-280); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (25-34). [6050].

6593

Experimentelee tuberculose en rasimmunitet. [Experimentelle Tuberculose und Rassen-Immunität.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (342-357); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (99-114). [4540 3250].

6594

Haan, J[an] de und Kiewiet de Jonge, G. W. Colibacillo-sis pseudotyphica. Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (261-280). [4240 5500 3050].

6595

Aanteekeningen over tropische dysenterie. [Notizen über tropische Dysenterie.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (313-330); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (67-84). [4260].

6596

Haas, Carl. Ein Beitrag zur Statistik über die Jodkalibehandlung des paralytischen Kalbefiebers. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (201-203). [8300].

6597

Haas, Ernst. Ueber die Resultate der Castration bei Hodentuberkulose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (345-400). [4540 6350].

6598

Haasler, F[riedrich]. Ueber Folgeerkrankungen der Ruhr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (26-29, 47-48). [4260].

6599

Haass, F[riedrich]. Ueber die Behandlung der Conjunctivitis ekzematosa. Wochenschr., Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (257-260). [6400].

6600

Zur Behandlung intraokulärer Eiterung mit Jodoform. Wochenschr., Ther. Auge, Dresden, **6**, 1902, (49-51). [6400].

6601

[Haberkorn, F.] Габеркорнь, Я. Кавказская болотная лихорадка и ее лечение эфирнымъ горчичнымъ масломъ. [Die Malaria im Kaukasus und ihre Behandlung mit Oleum Sinapis aeth.] St. Petersburg, 1902, (28). 24 cm. [4040].

6602

Haefcke. Der gegenwärtige Stand der Abwasserreinigungsfrage. Prometheus, Berlin, **14**, 1903, (385-389, 409-414). [2900 3900].

6603

Haemig, G. Beobachtungen über Perityphlitis an der Züricher chirurg. Klinik während der zwei Decennien 1881-1901. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (200-227). [6300].

6604

Haenle, Oscar. Die Bakterien-Flora der Metzger Wasserleitung. Metz (P. Müller), 1903, (53). 25 cm. 8 M. [2520 1100].

6605

Härtel, Fritz. Ein Fall von primärem Adeno-Carcinom in der Leber. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (92, mit 2 Taf.). 22 cm. [4500].

6606

**Hagemann, C.** Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (743-746). [0150 4240 2520 3650]. 6607

——— Milchkonservierungsmittel und deren Gesundheitsschädlichkeit. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (194-208). [2600 3900]. 6608

**[Hagen-Torn, I. et Žebrovskij, E.]** Гагенъ-Торнъ, И. и Жебровскій, Э. О тифозномъ остеомиелитѣ. [Sur l'ostéomyélite consécutive à la fièvre typhoïde.] Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (745-769). [6100 4240]. 6609

**Hahn, Martin.** Ueber einige Beobachtungen während der diesjährigen Pestepidemie in Bombay. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (766-770). [4280] 6610

——— v. Buchner, Eduard.

**Hahn, Wilhelm.** Zur Frage der Häufigkeit und Aetiologie der Tubargravidität. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (248-250). [4600]. 6611

**[Haldeburov, Vl.]** Гайдебуровъ, Вл. Перелой (трипперъ) у мужчинъ и женщинъ, его осложнения и способы его лѣченія. [Tripper beim Manne und Weibe, seine Complicationen und Behandlungsmethoden.] St. Petersburg, 1902, (85, mit 8 Taf.) 23 cm. [4600]. 6385

**Hajnal.** Soor beim Hornvieh. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (153-154). [8300]. 6612

——— Abscess zwischen Bauchwand und Penisrücken bei einem dreijährigen Stiere. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (262-264). [8300 4340]. 6613

**Halban, J. und Landsteiner, K.** Zur Frage der Präcipitationsvorgänge. Bemerkungen zu den Mittheilungen von Philipp Eisenberg im Centralbl. f. Bakteriologie, Abt. I, Orig., Bd XXXI, 1902, Nr 15 und in den Extraits du Bulletin de l'Académie des Sciences de Cracovie, Mai 1902, p. 289. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (457-458). [3600]. 6614

**Haldane, J.** Further report on the application of carbonic oxide to the destruction of rats on plague infected

vessels. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (559-567). [4280 2800]. 6615

**Hall, C. J. J. van.** *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgatus* (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (642-652). [9000 9200 3100 1900]. 6616

**[Haller, P. K.]** Галлеръ, П. К. Совмѣстное теченіе рожи и скарлатины. [Gleichzeitiger Verlauf von Erysipelas und Scarlatina.] Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (253-255). [4160 4380]. 6617

——— Rose und Scharlach, gleichzeitig bei derselben Person. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (613-614). [4160 4380]. 6618

**Hallopean, Jacquet, Jadassohn, Lassar, Pawlov, Sabouraud, Walker.** Aetiologie und klinische Formen der Alopecia areata. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114). [6050]. 6619

——— v. Audry, L.

——— v. Barthélemy.

——— v. Du Castel.

**Halpern, Jacob.** Ueber einige Indicationen zur Erneuerung der anti-typhilitischen Behandlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (363-372). [4600]. 6620

**Halpern, Mieczyslaw.** Zur Frage über die Hämolysine im menschlichen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1121-1124, 1154-1158). [3600]. 6621

**Hamburger, Carl.** Ueber die Berechtigung und Nothwendigkeit bei tuberculösen Arbeiterfrauen die Schwangerschaft zu unterbrechen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1051-1053, 1075-1078, 1100-1103). [4540]. 6622

**Hamilton, D. J.** On the inculcability of human tuberculosis upon bovines. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (565-566). [4540 8300]. 6623

**Hamilton, G.** Herstellung von Dauerbutter. MolkZtg, Hildesheim, **17**, 1903, (81-82). [2600]. 6624

**Hammann, H.** Ueber den Ausbruch der Pest in Capstadt. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (778-780). [4280]. 6625

**Hammer**, [Bernhard]. Ueber ein malignes fasciales Riesenzellensarkom mit Knochenbildung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (727-723, mit Taf.). [4500]. 6626

**Hammer**, Fritz. Vergleichende Versuche über die Desinfektionskraft älterer und neuerer Quecksilber- und Phenolpräparate. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (422-423). [3900 0200]. 6627

**Hanauer**, [Wilhelm]. Die Bekämpfung der sexuellen Infektionskrankheiten. Eine Aufgabe des Staates und der Gesellschaft. Frankfurt a. M. (Neuer Frankfurter Verlag), 1903, (62). 22 cm. 1 M. [4600]. 6628

**Handke**. Technische Milchsäure. Erwiderung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (357-358). [2700]. 6629

**Hanna**, William. v. Lamb, George.

**Hanne**, Reinhold. Die Acidität der Kuhmilch. Diss. Leipzig (Druck v. O. Schmidt), 1902, (61). 21 cm. [2600]. 6630

**Hansemann**, [David] von. Ueber Heilung und Heilbarkeit der Lungenphthise. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (745-748). [4540 6200]. 6631

Ueber Fütterungstuberculose. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (141-144, 170-172). [4540 8300 7000]. 6632

Ueber säurefeste Bacillen bei *Python veticularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903. (212-213). [3100 1100 4050 8750]. 6633

Ueber die parasitäre Aetiologie des Carcinoms. Bemerkungen zu der Diskussion der Herren Alexander Katz und Ribbert in No. 50 dieser Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (42-45). [4500]. 6634

**Hansen**, C. T. und **Heiberg**, Paul. In welchem Alter findet man die meisten Ansteckungen von Syphilis und in welchem Alter brechen die meisten Anfälle von genereller Parese aus? Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (57-62). [4600]. 6635

**Hansen**, Emil Chr. Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente. Uebersetzung aus „Meddelelser fra Carlsberg

Laboratoriet“, Bd. V, Heft 2. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2985-2987, 3001-3002, 3017-3019). [1820 2610 1150]. 6636

**Hansen**, Emil Chr. Untersuchungen über *Saccharomyces Ludwigi*. Bierbr., Halle, 1902, (613). [1820 1150]. 6637

Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (1-8). [1150 1650 2540]. 6638

**Hansen**, [Jürg. Andr.]. Zur Impftechnik. Zs. MedBeamate, Berlin, **14**, 1901, (440-441). [4080 3420]. 6639

**Hansen**, Paul. v. Woodman, A. G.

[**Happich**, K.] Гаупихъ, К. Бактерии полезные и вредныя въ молочномъ хозяйствѣ. Изд. 2-ое, исправл. и знач. дополн. [Ueber nützliche und schädliche Bakterien in der Milchwirtschaft. 2-te verb. u. bedeut. erg. Aufl.] Jurjev, 1902, (XI + 152, mit 3 Taf.). 23 cm. [2600]. 6640

Лекции по бактериологии. 2-ое издание. 2 части. [Vorlesungen über Bakteriologie. 2-te Auf. 2 Theile.] Jurjev, 1902, (156 + 126). 19 cm. [0030]. 6639

Гигиена и молочное дело. [Hygiene und Milchversorgung.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (960-980). [2600]. 6641

**Harbitts**, Francis. De infektiöse endokarditer og endarteriter. [Die infektiösen Endocarditen und Endarteriten.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (14-18). [6250 4420]. 6642

**Harden**, Arthur. Ueber alkoholische Gährung mit Hefe-Presssaft (Buchner's Zymase) bei Gegenwart von Blutserum. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (715-716). [1820 2100]. 6643

and **Macfadyen**, Allen. Enzymes in Tumors. Lancet, London, **2**, 1903, (224-225). [2100 4500]. 6644

**Haring**, Johannes. Ein Beitrag zur Diagnostik u. Behandlung der Nierentuberkulose. Diss. Leipzig. Bischofswerda (Druck v. F. May), 1902, (23). 25 cm. [4540 6350]. 6645

**Harman, N. Bishop.** Veld sore: its clinical and pathological characters. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (196). [6050]. 6646

—— The clinical and pathological characters of Veld sore, prevalent amongst the troops in South Africa. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (1-37, with 5 pls.). [6050]. 6647

**Harnack, Erich.** Die relative Immunität neugeborener *Salamandra maculata* gegen Arsen und ihr Verhalten gegen verschiedene Metallsalzlösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **48**, 1902, (61-72). [3250 8750]. 6648

**Harris, H. F.** Experimentell bei Hunden erzeugte Dysenterie. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (67-77). [8200 4260 1200]. 6649

—— A case of extensive necrosis of the bones of the skull and face with pus formation produced by hitherto undescribed microorganisms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679). [4340 6100 1100]. 6650

—— A modification of the Romanowsky stain. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (188-191). [0300 4040]. 6651

**Harrison, F. C.** Note on a method of cultivating anaerobic bacteria. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1974). [0150]. 6652

—— The duration of the life of the tubercle bacillus in cheese. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (217-233). [2600 4540]. 6653

—— and **Cumming, M.** The bacterial flora of freshly drawn milk. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (2029-2038, 2086-2087). [2600]. 6654

**Hartigan, W.** The duration of Malta fever. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1272). [5500]. 6655

—— The Etiology of Beri-beri. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1591) [4720]. 6656

**Hartl, R.** Casuistische Beiträge zur Actinomycose bei Thieren. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (1-6). [7400]. 6657

**Hartmann, Adolf.** Ein Fall von tuberkulöser Darmstenose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (325-331, mit 1 Taf.). [4540 6300]. 6658

**Hartwich, C. und Simon, N.** Beiträge zur Kenntnis des Rauchopiums und der beim Opiumrauchen wirksamen Stoffe. ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (505-508, 512-514). [1820]. 6659

**Hasenfeld, Arthur és Wenhardt, János.** A pestis elleni serum és Haffkine-féle ojtóanyag hatása a vérkeringési rendszerre. [Ueber die Wirkung des Pestserum und des Haffkine'schen Impfstoffes auf das System der Blutcirculation.] M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (313-318, mit 1 Tab.). [3600 3420]. 6660

**Hassack, Paul.** Ueber unrichtige Säure- und Alkohol-Bestimmungen als Veranlassung zu Betriebsschwierigkeiten. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (357-358, 365-366). [2700]. 6661

**Hassall, Albert.** Bibliography of surra and allied trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (131-152). [0030]. 6662

—— v. Salmon, D[aniel] E[lmer].

—— v. Stiles, Ch. Wardell.

**Hasse, R.** v. Windisch, Wilhelm.

**Hasslauer, Wilh.** Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (47-51). [6200 1100 3000 3100]. 6663

**Hata, Sahachiro.** Nisanno Bacterienenzyme oyobi sono Kōtai ni tsuite. [Ueber einige Bacterienenzyme und Antienzyme.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (1-26, 73-95). [1900]. 6664

—— Fuzen men-eki Dōbutsu ni okeru Shikenteki Manseipest. [Ueber experimentell erzeugte chronische Pest bei unvollständig immunisierten Thieren.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (375-393). [4280]. 6665

—— und **Segawa, Heizō.** Tōkyō Gesubōsekikwaisha nai Pestbyōdoku Samman no Teido. [Ueber die Verbreitung des Pestbacillus innerhalb der Tōkyō-Gasspinnereigesellschaft.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (265-274). [4280]. 6666

**Hanbenschmied**, Th. Ueber die Verunreinigung der Isar durch die Münchener Kanalwasser. Vortrag. Allg. Fischereiztg. München, **27**, 1902, (58-61). [2520 2900]. 6667

**Hang**, Rudolf. Hygiene des Ohres im gesunden und kranken Zustande [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd. 5]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (104, mit 3 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M. [6400]. 6668

**Hauptfleisch**, P. Untersuchungen über die Futtermittel des Handels . . . 31. Die Spelzweizen. Landw. Versuchstat., Berlin, **58**, 1903, (65-136). [2590]. 6669

**Hauptmann**, Franz. Einiges aus der amtsthierärztlichen Praxis zur Differentialdiagnose der Lungenseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (65-67). [8300]. 6670

**Hauschild**, Curt. Ueber hämorrhagische Masern. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm. [4120]. 6671

**Hauser**, Gustav. Zur plastischen Darstellung der krebsigen Wucherung mittelst des Born'schen Platten-Verfahrens. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (165-167). [4500]. 6672

**Hausmann**, Walther. Zur Kenntnis der Abrins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (134-142). [3440]. 6673

**Havelburg**, W. Die Pest-Epidemie in Brasilien 1899-1901. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (530-531, 556-558). [4280 3460]. 6674

**Hawthorn**, Ed. La flore intestinale du nourrisson dans les diverses régions de l'intestin à l'état normal et pathologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1503-1504). [6300 3000 3050]. 6675

**Hayashi**, H. Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanustoxins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (9-18). [2200 4460 1100]. 6676

**Hasen**, Allen. v. Whipple, George C.

**Hebrant**. v. Liénaux.

**Hecker**, Rudolf. Die Erkennung der fötalen Syphilis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (808-810, 826-829). [4600]. 6677

**Hedgcock**, Georg Grant und **Metcalf**, Haven. Eine durch Bakterien verursachte Zuckerrübenkrankheit. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, **12**, 1902, (321-324). [9200]. 6678

**Hedinger**, Ernst. Ueber Intima-Sarcomatose von Venen und Arterien in sarcomatösen Strumen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (199-238, mit Taf.). [4500]. 6679

**Heermann**, [Joseph]. Ueber die Herstellung des Adamkiewicz'schen Cancroins. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (859-860). [3440]. 6680

**Heiberg**, Paul. v. Hansen, C. T.

**Heiberg**, Povl. Einige Bemerkungen zum Artikel Kassowitz' über die Resultate der Serumbehandlung bei Diphtherie. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (4-5). [4620 3460]. 6681

**Heidenhain**, [Anton]. Inpfvorrichtung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (137-138). [3460]. 6682

**Heidenreich**, L. L. Гейденрейхъ, Л. Л. О наилучшей жидкости для сохранения анатомическихъ препаратовъ. [Ueber die beste Flüssigkeit zur Erhaltung anatomischer Präparate.] Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (602-605). [0100]. 6683

**Heidrich**, Martin. Die Gewinnung u. Entstehung des natürlichen Indigos. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (172-174). [2740]. 6684

**Heile**. Ueber die Zerstörung des hyalinen Gelenk- und Epiphysen-Knorpels bei Tuberkulose und Eiterung, insbesondere über die dabei stattfindende Zell-Einwanderung. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (265-286, mit Taf.). [4540 6100]. 6685

**Heile**, B. Experimentelles zur Frage der Operationshandschuhe, nebst Beiträgen zur Bedeutung der Luftinfektion. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (154-157); Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (725-785). [2800 2500]. 6686

**Heim**, Pál. A pertussis chinin-therapiája. [Die Chinin-Therapie der Pertussis.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (15-16). [4660]. 6688

— v. Preisich, Kornél.



**Heimann, Ernst A.** Die Thränenschlaucheiterung der Neugeborenen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (86). [6400]. 6689

**Heine, Ludwig.** Beitrag zur Casuistik der Mesaortitis gummosa. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (257-264). [4600 6250]. 6690

**Heinen, Wilhelm.** Ueber Adenocarcinom der Cervix. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (25). 22 cm. [4500]. 6691

**Heinlein, [Heinrich].** Syphilitische Knochenkrankung. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2104). [4600]. 6692

**Heinrich, [August Theodor].** Ein seltenes Vorkommnis bei Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (709). [4540]. 6693

**Heinricher, E[mil].** Notiz zur Frage nach der Bakterienfäule der Kartoffeln. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (156-158). [9200 2620]. 6694

**Heinricius, G[ustaf].** Experimentella undersökningar öfver *Streptococcus pyogenes* inverkan på uterus- och vaginalslemhinnan. [Experimentelle Untersuchungen über das Einwirken von *Streptococcus pyogenes* auf die Schleimhaut von Uterus und Vagina.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (42). [6350]. 6695

**Heinze, Berthold.** Einiges über Säurebildung durch Pilze, insbesondere auch über Essigsäure- und Oxalsäurebildung durch *Aspergillus niger*. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (344-353). [1820 2100 1150]. 6696

Untersuchungen von verschiedenen Gurkensorten in verschiedenem Entwicklungszustande sowie über saure Gurken. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **6**, 1903, (529-544, 577-588). [2620]. 6697

**[Heinzelmann, G.] Гейнцельманъ, Г.** Развитие и современное состояние учения о спиртовом брожении. [Die Entwicklung und der Stand unserer heutigen Kenntnissen über die alkoholische Gährung.] Chimik, Vilna, **2**, 18-19, 1902, (489-498). [1820]. 6414

**Heinzelmann, G.** Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefefabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1902, (116-118). [2700 1820]. 6698

— Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefefabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. und II. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1902-1903, (145-148, 176-179, 707-709, 733-736). [2700 1820]. 6699

— Ueber warme Anstelltemperaturen der Maische zur Gährung. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (237). [2700]. 6700

— Die abwechselnde Luftwasserweiche bei der Malzbereitung zum Beginne der Kampagne 1902-08. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (449-450). [2700]. 6701

— Gerste von mangelnder Keimfähigkeit. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (489-490). [1900]. 6702

— Antiformin. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (521). [3900]. 6703

— Die Hefenführung bei Reinhefe, Rasse XII. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (530). [2700]. 6704

— Die Vergärung der Maischen und die diesjährige Gerste. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (530). [2700]. 6705

**Heldt, Alwin.** Beitrag zur traumatischen Entstehung von Tumoren im Anschluss an einen Fall von multiplen Myelomen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1902, (28). 21 cm. [4500]. 6706

**Hellens, O. v. Till** kändedom om genom *Aspergillus fumigatus* framkallade förändringar i lungorna. [Zur Kenntnis der durch *Aspergillus fumigatus* in den Lungen hervorgerufenen Veränderungen.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (43-44). [6200 1150]. 6707

**Heller, A[m.].** Ueber Tuberkuloseinfektion durch den Verdauungskanal. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (696-697). [4540 6300]. 6709

**Heller, Ernst.** Zur Kenntnis der Fibrome und Sarkome an Hand und Fingern. Diss. Leipzig (Druck v. W. Wigand), 1902, (63, mit 4 Taf.). 22 cm. [4500]. 6710

**Heller, Julius.** Zur pathologischen Anatomie der Syphilonychia ulcerosa unguium hereditaria. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (235-246, mit 2 Taf.). [4500]. 6711

Die diagnostisch wichtigen post-syphilitischen und parasyphilitischen Symptome. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (421-424, 449-452). [4600]. 6712

Ueber gummöse Syphilis der Mamma. Vortrag, Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (738-741). [4600]. 6713

**Heller, Karl.** Ueber einen Fall reiner Gonococcenystitis compliciert durch heftige Blasenblutungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (24). 21 cm; Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (219-223). [4600 6350]. 6714

**Heilström, F. E.** Untersuchungen über Veränderungen in der Bakterienzahl der Fäces bei Neugeborenen. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (643-676). [2900 6300]. 6715

**Helms, Richard.** Notes on nitrifying bacteria. Agric. Gaz., Sydney, N.S.W., **13**, 1902, (215-222, with pl.). [2540 2000]. 6716

**Hempel, Hugo.** Untersuchungen über den Nachweis von Tuberkelbacillen und ihre Zählung im Sputum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (49). 21 cm. [4540 0300]. 6717

**Hemprich, C.** Zur Pathogenese und Therapie des Kalbfiebers. Berliner tierärzt. Wochenschr., **1901**, (90-91). [8300]. 6718

**Henke, A.** Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Ätiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701). [6100 3700 3250 1100]. 6719

**Henke, Friedrich.** Zur Endocarditis pneumococcica. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (141-150). [3100 4270 4420]. 6720

(R-10657)

**Henneberg, W.** Essigfliegen (*Drosophila fenestrarum* Fall. und *funebria* Fabr.). D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (333-336, 341-344). [2700]. 6721

Zwei Kahlhefearten aus abgepresster Brennereihefe, *Mycoderma a* und *b*. (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennereimaische und der abgepressten Brennerei- und Presshefe). D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.). [2700 1820 1150 1700]. 6722

Trennung von Brennereiheferassen auf dem Wege der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (133-135). [2700 0150 1820]. 6723

Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennereihafen, Presshofen und obergährigen Brauereihafen. Schwäb. Biebr., Ulm, **13**, 1902, (773-775); Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (651-652); Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (378-379, 388-389, 398-399, 410-411, 420-421). [2100 2610]. 6724

Ueber das Verhalten von *Amylomyces-β* in Kartoffelmaische und in anderen stärkehaltigen Flüssigkeiten. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (205, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-304, 313, 315-316, mit 1 Taf.). [1820 2700 1150]. 6725

Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen. *Saccharomyces apiculatus*. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (781); Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (553). [2100 1820 2610 1150]. 6726

**Hennicke, Carl R.** Epidemische Hornhauterkrankung bei Brandenten. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (305-306). [8700 6400]. 6727

Zu dem Artikel des Herrn Dr. Liebrecht: „Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des zoologischen Gartens in Hamburg.“ Zool. Garten, Frankfurt a. M., **43**, 1902, (251-252). [8700 6400]. 6728

**Henoch, Eduard.** Vorlesungen über Kinderkrankheiten. Ein Handbuch für Aerzte und Studierende. 11. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (XVI + 923). 22 cm. 17 M. [4000]. 6729

**Henschen**, [Salomon] E[berhard]. Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacillären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcen-Endokarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endokarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806). [6250 3100 4420 4740]. 6730

**Hensgen**, [Heinrich]. Leitfaden für Desinfektoren. Anleitung zur Vernichtung und Beseitigung der Ansteckungstoffe. In amtlichem Auftrage hrsg. Berlin (R. Schoetz). 1901, (IV + 71). 18 cm. 1,50 M. [3900]. 6731

**Hentzschel**, Robert Arthur. Ueber Uterusabscess und die Fähigkeit der Gonokokken, Bindegewebe und Muskulatur eitrig einzuschmelzen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm. [6350 4600 3100]. 6732

**Herbert**, H. Preliminary note on the pathology and diagnosis of Spring Catarrh. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (735). [6400]. 6733

Further note on the superficial punctate keratitis of Bombay. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (735). [6400]. 6734

**Herman**, M. La sérothérapie du tétanos. Scalpel, Liège, **1901**, (78-81). [3460 4460]. 6735

**Hermann**, Josef. Die Quecksilberkur, ein Verbrechen an der gesamten Menschheit. 2. Aufl. Leipzig (Otto u. Co.), [1903], (128). 23 cm. 2,50 M. [4600]. 6736

Es giebt keine constitutionelle Syphilis. Ein Trostwort für die gesamte Menschheit. 3. Aufl. Leipzig (Otto & Co.), 1903, (87). 23 cm. 2 M. [4600]. 6737

**Herrick**, Glenn W. The relation of malaria to agriculture and other industries of the south. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62**, 1903, (521-525). [4040]. 6738

**Herrmann**, Hugo. Ein Fall von Haut-Milzbrand mit bemerkenswerthem klinischen Aussehen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (263-272, mit 1 Taf.). [6050 7100]. 6739

**Herrmann**, [Siegfried]. Ein schwerer Fall von Tetanus traumaticus! Mün-

chener med. Wochenschr., **50**, 1903, (431-432). [4460 3460]. 6740

**Hertwig**, Oscar. Ueber die Ursache der Krebsgeschwülste. Bemerkungen zu der Mittheilung des Herrn Dr. Feinberg. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (221). [4500]. 6741

**Herzheimar**, Gotthold. Ueber einen Fall von Adenocarcinom der Leber. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (705-714). [4500]. 6742

**Herzheimar**, Karl und **Krause**. Ueber eine bei Syphilitischen vorkommende Quecksilberreaktion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (895-897). [4600]. 6743

**Herz**, Robert. Ueber die Lagerung der Gonococcen in gonorrhoeischen Secreten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (101-106). [4600]. 6744

Ueber die Agglutination der Tuberkelbacillen bei Hauttuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (213-224). [4560 3650]. 6745

**Hersberg**, Julius. Sind in der Mundhöhle mit Ammenmilch ernährter Säuglinge Streptococcen vorhanden? D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (17-18). [6300 3050]. 6746

**Hersfeld**, [Alexander]. Haltbarkeitsversuche des Vereins-Laboratoriums mit getrockneten Rübenschnitteln und -Presslingen von verschiedenem Zuckergehalte. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **42**, 1902, Techn. Tl., (1031-1035). [2620]. 6747

**Hersfeld**, J[osef]. Rhinogener Stirnlappenabscess, durch Operation geheilt. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1180-1183). [6150]. 6748

**Herzog**, [Benno]. Ein Fall von gonorrhoeischer Rückenmarkserkrankung mit seltener Lokalisation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (523-524). [4600 6150]. 6749

**Herzog**, Hans. Experimentelle Beiträge zur Formaldehyd-Wasserdampfdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (170-187). [3900 2800]. 6750

**Herzog**, R. O. Ueber alkoholische Gärung. I. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37**, 1902, (149-160, 249). [1820 2100]. 6751

**Hess, A[dolf].** Zur Kenntniss der Venenthrombose beim akuten Gelenkrheumatismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (464-466). [1740].

6752

— v. Danielsohn, [Peter].

**Hesse, A.** Die Behandlung der Cholelithiasis auf Grund der neueren Forschungen über ihre Pathogenese. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (411-415). [6450].

6753

— Nachmals die Schwefelsäurehefe. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (159-161). [2700].

6754

**Hesse, W[althar].** Ueber die Abtödtung der Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (321-325). [2600 4540 3900 0200].

6755

— Zur quantitativen Bestimmung der Wasserkeime. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (553-555). [2520 0150].

6756

— Ein neues Verfahren zur Züchtung der Tuberkelbacillen im menschlichen Luftröhrenschleim, nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Lungenschwindsucht. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2100-2101). [4540 1100 0150].

6757

**Hessler, Robert.** Mosquitoes and malaria. Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (74-81). [Abstract.] [4040].

6758

**Hetsch, H.** Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (580-585). [4260 0150 1100 3050].

6759

**Heubner, Otto.** Bemerkungen zur Scharlach- und Diphtherieniere. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (145-146). [4160 4620].

6760

— Ueber Chorea. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (177-196); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (230-233). [6150].

6761

**Hewlett, Albion Walter.** Ueber die Einwirkung des Peptonblutes auf Hämolyse und Baktericidie. Bemerkungen über die Gerinnung des Blutes. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (307-323). [3700 3600].

6763

(R-10657)

**Hewlett, R. T.** Serum therapy. Bacterial therapeutics and vaccines. London (Churchill), 1903. 5s. [3460].

6764

— Note on the absence of *B. coli*, etc. from the normal oyster. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1082-1083). [2620 3050].

6765

**Heyden.** Gibt es eine Baumüdigkeit des Bodens? Geisenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, (155-157). [2540].

6766

**Heyn, Arthur.** Ueber disseminierte Nephritis bacillaris Tuberculöser ohne Nieren-Tuberkel. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (42-79). [6350 4540].

6767

**Hilbert, Paul.** Ein Fall von Perforationsperitonitis aus seltener Ursache (Durchbruch eines ulzerierten Divertikels der Flexura sigmoidea) und mit ungewöhnlichem Verlauf. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (536-538). [6450].

6768

**Hilbert, Richard.** Ein Fall von Varicellen der Bindehaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (39-41). [4100 6400].

6769

— Die Bekämpfung der Granulose im Kreise Sensburg. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **4**, 1901, (322-323). [6400].

6770

**Hilgers, Paul.** Ein Fall von akuter gelber Leberatrophy. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (38). 22 cm [6450].

6771

**Hill, H. W.** The interpretations of bacteriological findings in diphtheria diagnosis. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (226-229). [4620].

6772

— Branching in bacteria with special reference to *B. diphtheriae*. [With bibliography.] J. med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (115-127, with pl.). [0520 1550 4620].

6773

— "Hanging block" preparations for the microscopic observation of developing bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (202-212). [0150 0250 0350].

6774

**Hillel, Hirsch Gustav.** Myxalem. Syphilis und Tates dorsalis. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. M. Silberberg), 1902, (34). 21 cm. [4600].

6775

**Hiller, Mary F.** The germinative power of the conidia of *Aspergillus oryzae*. Indianapolis. Ind. Proc. Acad. Sci., 1901, 1902, (272-275). [1150 1550]. 6776

**Hillier, Alfred.** The nature of the infectivity of phthisis. A study of the views of Koch, Flügge, and others. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (593-596). [0000 4540]. 6777

**Hillmann, P[aul].** Mitteilungen aus der landwirtschaftlichen Sektion des V. Internationalen Kongresses für angewandte Chemie. (Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (656-661). [0020]. 6778

**Hiltschmann, Fritz und Lindenthal,** Otto Th. Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautempysemie. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., 110, Abth. III, 1901, (93-188). [1800 1820 4440]. 6779

**Hiltner, L[orentz].** Ueber neuere Ergebnisse auf dem Gebiete der Bodenbakteriologie. Vortrag . . . Dresden (O. Schönfeld), 1902, (19). 23 cm. 0,60 M. [2540]. 6780

Ueber schlechtes Auflaufen gut keimfähigen Leguminosensamens. D. landw. Presse, Berlin, 29, 1902, (412-413). [2540 9200]. 6781

und **Störmer, K.** Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brache. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, 3, 1903, (445-545, mit 2 Taf.). [2540 0150 3900 2000]. 6782

Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, 3, 1903, (151-307, mit 4 Taf.). [2000 2540 1100 1600]. 6783

**Hintze, K.** Zur Casuistik und chirurgischen Behandlung der postoperativen allgemeinen Peritonitis. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (248-261). [6450]. 6784

**Hinze, G.** Ueber den Bau der Zellen von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 19, 1901, (369-374, mit 1 Taf.). [0540 1100]. 6785

**Hinze, G.** Untersuchungen über den Bau von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) 6, Abt. Kiel, 1902, (185-212, mit 2 Taf.). [0540 1100]. 6786

*Thiophysa volutans*, ein neues Schwelebakterium. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 21, 1903, (309-316, mit 1 Taf.). [1100 2540 2100]. 6787

**Hippius, A.** Die Antituberkulosebewegung in Russland. D. med. Wöchenschr., Berlin, 28, 1902, (363-364). [4540]. 6788

Ueber Milchpasteurisierung in der Kinderpraxis. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (850-851). [0200 2600]. 6789

[**Hippius, A. E.**] Гиппиусъ, А. Э. Нѣсколько вопросовъ изъ области пастеризаціи молока. [Einige Fragen über die Milchpasteurisation.] Detsk. med., Moskva, 7, 1902, (83-88). [0200 2600]. 6790

Аппаратъ для пастеризаціи молока въ больницахъ, ясляхъ, дѣтскихъ пріютахъ, амбулаторіяхъ и т. п. учрежденіяхъ. [Apparat zur Pasteurisation der Milch für Hospitaler, Krippen, Kinderasyle, Ambulatorien und dgl. Institute.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (603). [0350 2600]. 6791

**Hirsch, Arthur.** Zur Behandlung der Streptokokken mit Antistreptokokken-serum. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, 28, 1903, (433-438, 443-448). [3460 4320]. 6792

**Hirsch, Ludwig.** Untersuchungsstationen für Krebsverdächtige. Eine Erwiderung. Nebst Antwort von J. Boas. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (89-90). [4500]. 6793

Entstehung und Verhütung der Blindheit. Auf Grund neuer Untersuchungen bearbeitet. Klin. Jahrb., Jena, 8, 1902, (489-596). [6400]. 6794

**Hirschberg, J[ulius].** Ueber die Pilz-Concremente in den Thränen-Kanälchen. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 26, 1902, (7-12). [6400 3100]. 6795

**Hirschberg, Matthias.** Einiges zur Differentialdiagnose der Hautlepra. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, 28, 1903, (169-171). [4520]. 6796

**Hirschbruch, Albert.** Die Fortpflanzung der Hefezelle. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (465-473, 513-520, 737-743, mit 2 Taf.). [1150 0300 1550]. 6797

——— Zur Tripperbehandlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (349-353). [4600]. 6798

——— v. Kampmann.

——— und **Schwer**, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Choleradiagnose mit Hilfe eines Spezialagars. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591). [4220 0150 1100 3050]. 6799

**Hirschfeld, Hans.** Ueber Veränderungen der multinucleären Leukocyten bei einigen Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (770-771). [4000]. 6800

**Hirschlauff, Leo.** Ein Heilserum zur Bekämpfung der Morphinum-Vergiftung und ähnlicher Intoxicationen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1149-1152, 1174-1177). [3460]. 6801

**Hirschmann, Alfred.** Pathologisch-anatomische Studien über acute und chronische Laryngitis nicht specifischen Ursprungs nebst Bemerkungen über Vorkommen von Plasma- und Mastzellen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (541-569). [6200]. 6802

**Hiss, Philip Hanson, jun.** New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography]. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (148-167, with pl.). [0100 4240 0150 1000]. 6803

**Hochheim, K.** Ein Beitrag zur Casuistik der Pneumonomykosis aspergillina. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (163-183). [6200 1150]. 6804

**Hochsinger, Carl.** Hereditäre Früh-syphilis ohne Exanthem. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (163-186). [4600]. 6805

**Hockarth, F.** Kampf dem Staube! Ein mahnendes Wort an uns Alle. [In: Deutscher Färberkalender 1903. Jg 12.] München, [1903], (8-17). [3050]. 6806

**Hocks, Edmund.** Ueber ein an den Banti'schen Symptomencomplex erinnerndes Krankheitsbild, wahrscheinlich hervorgerufen durch congenitale Lues. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (359-361). [4600]. 6807

**Höflich, Carl.** Kultur- und Entwicklungsgeschichte der *Cladothrix dichotoma* Cohn. Diss. Freiburg, Schweiz. S.A. aus Österreichische Monatschrift für Tierheilkunde, Wien, **26**, 1901, (35). [1100 1550]. 6808

**Hoefnagel, K. v. Spronck, Charles** Henri] H[ubert].

**Högyes, Endre.** A budapesti Pasteur-intézet 1901. évi működése. [Bericht über das budapester Pasteur-Institut im Jahre 1901.] Math. Term. Ért., Budapest, **20**, 1902, (562-566). [0020]. 6809

**Hoehe, O. v. Wandel, O.**

**Hölscher, [Walter].** Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-414). [1100 3100 4540 3050 2600]. 6810

**Höpfner und Paulmann.** Ueber die Verarbeitung der Rückstände aus der Schmutzwasser-Reinigungsanlage der Stadt Cassel. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (146-163). [2900]. 6811

**Hövel, Wilhelm.** Zur Symptomatologie der tuberkulösen Erkrankungen des Gehirns und seiner Häute. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1903, (57 + IX, mit Taf.). 22 cm. [4540]. 6812

**Hofer, Bruno.** Die Krankheiten unserer Fische. (Forts). Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (6-9, 21-26, 61-64, 87-88, 220-222, 262-263, 354-356, 449-452). [8850]. 6813

——— Neue Fälle von Krebspest. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (44-45). [8900]. 6814

——— Mittheilungen über die Krebspest. Allg. Fischereiztg., München, **20**, 1902, (222-224). [8900]. 6815

——— Ueber Lehm als Heilmittel bei Fischkrankheiten. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (433-435). [8850 2520]. 6816

**Hoffmann, E[rich].** Zur Meningitis basilaris syphilitica praecox. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (296-297). [4600 6150]. 6817

——— Ueber Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. A. Klinischer Teil [B. Chemischer Teil von E. Salkowski]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (113-115, 166-170). [4600 6350]. 6818

**Hoffmann, Kurt.** Ueber hyperpyretischen Gelenkrheumatismus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (27). 22 cm. [1740]. 6819

**Hoffmann, W[alther].** Beitrag zur Kenntnis der Tuberkuloseverbreitung in Baden. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, 1, 1903, (49-92, mit 4 Kart., 3 Taf. u. 2 Tabell.). [4540]. 6820

**Hoffmeister, Camill.** Num Nachweis des Zellkerns bei Saccharomyces. Zs. Brauw., München, (N. F.), 25, 1902, (225-230). [0540 1150 0250]. 6821

**Hofmann, Wilhelm.** Ein Fall von primärer isolierter Tonsillartuberkulose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (23 mit 2 Taf.). 22 cm. [4540]. 6822

**Hohlbeck, Otto.** Ein Beitrag zum Vorkommen des Tetanusbacillus ausserhalb des Bereiches der Infektionsstelle beim Menschen. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (172-173). [4460 3050 1100]. 6823

**Hohlfeld, Martin.** Zur tuberkulösen Lungenphthise im Säuglingsalter. Münchener med. Wochenschr., 29, 1902, (1955-1956). [4540]. 6824

**Holländer, E[ugen].** Ueber die Frage der mechanischen Disposition zur Tuberkulose nebst Schlussfolgerungen für Nasenplastiken nach Lupus. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (302-304). [4540 4560]. 6825

Der Lupus erythematodes. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (705-709). [4560 6050]. 6826

**Holborn, Karl.** Züchtung der Trichophytenpilze in situ. Entgegnung auf die Antwort des Herrn Dr. Plaut in Hamburg. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (648-649). [0150 1150 6050]. 6827

**Holliger, Wilhelm.** Bakteriologische Untersuchungen über Mehleisgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537). [2590 1820 1100]. 6828

**Hollós, József.** Idült pyaemia esetei staphilococcus fertőz es alaján. [Fälle von chronischer Pyaemie, hervorgerufen durch Staphylococcusinfection.] Orv. L. Budapest, 13, 1902, (16-18). [4400]. 6829

**Holm, [Karl].** Beitrag zur Hetolbehandlung vom Standpunkte des prakti-

schen Arztes. Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N. F.), 9, 1901, (143-151). [4540]. 6830

**Holmsen, Fin.** Et tilfælde af ondartet puerperal infektion beroende paa en gasudviklende anaerob stavbakterie ("gasgangræn"). [An instance of malignant puerperal infection from an anaerobic bacillus developing gas (gangrene foudroyante).] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., 64, 1903, (410-422, with pl.); French summary (I). [4440 4480]. 6831

**Holzapfel, Karl.** Zur Sterilisation kleiner Verbandstoffmengen. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (681-682). [3900 0200]. 6832

Chorionepithelioma malignum. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73 (1901), II, 2, 1902, (215). [4500]. 6833

**Holzhäuser, K.** v. Hügel, G.

**Holzner, [Georg].** Zum Weichprozess. Zs. Brauw., München, (N. F.), 25, 1902, (67). [2610]. 6834

Reinvergärung. Zs. Brauw., München, (N. F.), 25, 1902, (87). [1820 2610]. 6835

**Homann, Paul.** Ueber Bubonen und ihre neuere medikamentöse Therapie insbesondere mit Mercurcolloid. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (38, mit 1 Taf.). 22 cm. [6250 4600]. 6836

**Homén, E. A.** Die Wirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf periphere Nerven, Spinalganglien und das Rückenmark. Helsingfors, Acta. Soc. Sc. Fenn., 30, 1902, (1-100, mit 2 Taf.). [3100 6150]. 6837

**Honda, T.** Ueber Aufbau und Wachstum des Carcinoms in Bezug auf die Metastase. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (304-309). [4500]. 6838

**Honsell, B[ernhard].** Ueber die Anwendung reiner Carbolsäure bei septischen Wunden und Eiterungsprozessen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 30, 1901, (328-344). [3900 4340]. 6839

Zur Kenntnis der sogenannten primären Myositis purulenta. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 31, 1901, (117-138). [6100]. 6840

**Hood, Arthur J.** The influence of formaldehyde on the growth of certain bacteria in milk. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., **1901**, 1902, (90-92). [Abstract.] [1650 2600]. 6841

**Hopf, Karl.** Die Staupe der Hunde. Südd. Thierbörse, Heilbronn, **1901**, (117-118, 132-133, 177, 247-248). [8200]. 6842

**Hopkins, F. G. and Cole, S. L.** The constitution of Tryptophane and the action of bacteria on it. J. Physiol., Cambridge, **29**, 1903, (451-466). [1900]. 6843

**Horn.** Aus der [Brennerei]-Praxis. Verarbeitung erfrorener, aufgetauter und nassfauler Kartoffeln. Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (540). [2700]. 6844

**Horniker, E.** Beitrag zum tinktoriel-len Verhalten des *Bact. pestis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (926-928). [4280 0300 1100]. 6845

**Horrocks, W. H.** The *Bacillus coli communis* considered as an indication of sewage contamination of water supplies. J.R. Army Med. Corps, London, **1**, 1903, (362-376, with 1 pl.). [2520 2900 3050]. 6846

**Horton, E. G.** The colon bacillus in ground waters. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (155-158). [3050 2520]. 6847

**Horton Smith, P.** An example of direct infection in Typhoid Fever. Lancet, London, **1**, 1903, (1026-1028). [4240]. 6848

**Horwitz, Jacob.** Beiträge zur Pathologie und Therapie der gonorrhoeischen Epididymitis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (42). 22 cm. [4600 6350]. 6849

**Houston, A. C.** Further report on chemical and bacteriological examination of Chichester well water. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (494-547). [2520]. 6850

Report on inoculation of soil with sewage. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (455-493, with 1 pl.). [2540 2900]. 6851

**Howard, I[reland] O[ssian].** The carriage of disease by flies. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Ent., (N. Ser.), No. **30**, 1901, (39-45). [4240]. 6852

**Howard, I[reland] O[ssian].** Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (177-192). [3900 4040 4240 4300]. 6853

Experimental work with fungous diseases of grasshoppers. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (459-470, with pl.). [1150 8900]. 6854

**Howard, William Travis, jun. and Perkins, Roger G.** *Streptococcus mucosus* (Nov. Spec?) pathogenic for man and animals. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (163-174, with pl.). [1100 7000]. 6855

**Howland.** Glomerulo-Nephritis bei Typhus abdominalis. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (360-364). [4240]. 6856

**Hoxie, Georg Howard.** Bericht über die in der Züricher chirurgischen Klinik in den Jahren 1881-1900 behandelten Fälle von offenen Wunden des Abdomens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (315-368). [4320]. 6857

**Huber, Alfred.** Zur Pathologie des Rhinoscleroms. 2. Histologische Befunde bei rhinoscleromatösen Drüsenerkrankungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.). [6050 6200]. 6858

**Hudovernig, Károly.** Adat a chorea minor kórboncztanához. [Beitrag zur pathologischen Anatomie von chorea minor.] M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (191-218, mit 1 color. Taf.). [5500]. 6859

**Hübner, Hans.** Ueber Hautemphysem bei Phthise. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (35). 22 cm. [4540]. 6860

**Hügel, G. und Holzhäuser, K.** Mittheilungen über Syphilisimpfung am Thiere. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (200-202). [4600]. 6861

**Hünemann, [Rudolf].** Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529). [4240 2520 3100 1100 3650]. 6862

**Hueppe, F.** General views on the Aetiology of Infectious diseases. J. State Med., London, **11**, 1903, (633-643). [4000]. 6863



**Huepse, F.** Hygiene and Serum researches. J. State Med., London, **11**, 1903, (697-709). [3200]. 6864

Perlsucht und Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (876-878). [4540 8300]. 6865

I. General views on the etiology of infectious diseases. II. Hygiene and serum researches. III. Tuberculosis (Harben Lectures). Lancet, London, **2**, 1903, (1216-1217); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1158-1159). [0040 4000]. 6866

**Hume, E. H.** Experiments on the detection of *B. typhosus* in infected material. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part I, 1903, (107-113). [4240 0100]. 6867

**Hummel.** General - Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtshalbjahr vom 1. April bis 30. September 1900. In Vertretung des Chefarztes erstattet. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (426-433). [4000 0020]. 6868

**Hunnell, (Miss) M. P.** v. Winslow, C. E. A.

**Hunter, William.** Further investigations regarding the infective nature and etiology of Pernicious Anæmia. Lancet, London, **1**, 1903, (283-288, 367-371). [5500]. 6869

**Hunsaker, Otto F.** A review of the existing methods for cultivating anaerobic bacteria [with bibliography]. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1694-1697, 1741-1758, 1800-1813, 1854-1856). [1800 0150]. 6870

**Hutchinson.** v. Barthélemy.

**Ide, Manille.** Ueber Antikörper gegen chemisch reine Eiweißstoffe. Vorl. Mitt. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (234). [3600]. 6871

[**Ilykovič, Vlad.**] Илькевичъ, Влад. О примѣненіи молочной кислоты при заболѣваніяхъ матки и влагалища. (Клин., бактер. и гистол. изслѣдованіе). Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die Anwendung der Milchsäure bei Erkrankungen der Gebärmutter und der Vagina. (Klin., bakteriolog. und histol. Untersuchung). Diss.] Moskva, 1902, (11 + 362, mit 7 Taf.). 25 cm. [6350]. 6874

**Iivento, A.** Sull' agglutinabilità del bacillo tubercolare per sieri differenti. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (424-426, 435-437). [4540 3650]. 6875

v. Pane, N.

**Immendorff, H.** Ueber Stallmist-Bewahrung (Konservierung) mit chemischen Mitteln. Berlin, Mitt. D. Landw.-Ges., **18**, 1903, (99-101). [2900]. 6876

**Inghilleri, E.** Sul potere disinfettante del tachiolo (Fl Ag) "in vivo" e nell' organismo vivente. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (529-554). [3900]. 6877

**Inghilleri, F.** Ricerche sperimentali sul potere autisetico del tachiolo. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (87-91). [3900]. 6878

**Inouye, Tsutomu.** Ueber das Verhalten des elastischen Gewebes bei Magen-Carcinom. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (278-284, mit 1 Taf.). [4500]. 6879

**Intze, [Otto].** Entwicklung des Thalsperrenbaues in Rheinland und Westfalen von 1889 bis 1903. Aachen (Druck v. La Ruelle), 1903, (74). 21 cm. Geb. 4 M. [2520]. 6880

**Ishiwara, Kikutarō.** v. Ogata, Masanori.

**Israel, Carl.** Beitrag zur Behandlung des Empyems. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (848). [6200]. 6882

**Israel, James.** Operation eines Orbitalsarcoms mit Erhaltung des Auges. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (108-113). [4500]. 6883

**Israel, O[skar].** Bemerkungen über die Anaplasie von Hansemann's und die Entstehung bösartiger Geschwülste, insbesondere des Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (533-537). [4500]. 6884

**Issatchenko, M. B.** Quelques expériences avec la lumière bactérienne. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (497-499). [1720 2100 2000]. 6885

**Italia, F. E.** Azione del bacillo tubercolare sul tessuto pancreatico. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (651-653, 663-667, 675-680). [4540 6300]. 6886

**Itersen, G. van.** De aantasting van cellulose door aërobie mikro-organismen. [The decomposition of cellulose by aërobie micro-organisms.] Amsterdam,

Verl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., 11, 1903, (807-826, with 1 pl.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., 5, 1903, (685-703, with 1 pl.) (English). [1820]. 6887

**Itō, Sukehiko.** Untersuchungen über die im Rachen befindlichen Eingangspforten der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (27-31). [4540 6300 3050]. 6888

**[Ivanov, A(leksandr)].** Ивановъ, А. Первичная флегмона гортани, леченная антистрептококковой сывороткой. [Primäre Kehlkopfphlegmone, behandelt mit Antistreptococcenserum.] Med. Obozr., Moskva, 58, 1902, (364-367). [4360 3460]. 6889

Объ ангинѣ Vincent'a и ея осложненіяхъ. [Ueber die Angina Vincenti und deren Complicationen.] Med. Obozr., Moskva, 59, 1903, (94-100). [6450]. 6890

**[Ivanov, M. F.]** Ивановъ, М. Ф. Къ вопросу объ измѣненіи азотистыхъ веществъ въ плѣсневѣлыхъ кормахъ. [Zur Frage über die Veränderungen stickstoffhaltiger Substanzen in dem schimmelligen Futter.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (909-950, 1015-1029). [1900 2620]. 6891

**[Ivanov, N.]** Ивановъ, Н. Къ вопросу о стерильности принятыхъ въ нашей арміи мясныхъ консервовъ. [Zur Frage der Sterilität der in unserer Armee verbreiteten Fleischconserven.] Voennno-med. žurn., St. Petersburg, 80, 1902, (2761-2792). [2620]. 6892

**[Ivanov, N. A.]** Ивановъ, Н. А. Случай скрытаго гнилогноекривія. [Ein Fall von kryptogener Septicopyämie.] Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (984-987). [4400 4420]. 6893

**[Ivanov, N. Z.]** Ивановъ, Н. З. Аппаратъ для стерилизаціи воды и для пользованія стерилизованной водой. [Ein Apparat zur Wassersterilisierung und Anwendung von sterilisirtem Wasser.] Věst. chirurg., Moskva, 3, 1902, (497-504). [0200 2520]. 6894

**[Ivanovskij, D.]** Ивановскій, Д. Мозаичная болѣзнь табака. [Ueber die Mosaikkrankheit des Tabaks.] Varšava, Izv. Univ., 1902, 5, 6, (1-72, mit 3 Taf.). [9200 2700]. 6895

Уебер die Entwicklung der Hefe in Zuckerlösungen ohne Gärung. (Antwort auf die „Kritischen

Bemerkungen etc.“ von A. Richter.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (151-154, 180-183, 203-214). [1550 1150 1820]. 6897

**[Ivanovskij, D.]** Ивановскій, Д. Уебер die Mosaikkrankheit der Tabakspflanze. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, 13, 1903, (1-41, mit 3 Taf.). [9200 2700]. 6898

**Iversen, O.** Hvilken erfaring har man med hensyn til anvendelsen af Dr. Olav Johan-Olsens ostegjær? [Our experience as to the use of Dr. Johan-Olsen's cheese-yeast.] Kristiania, Tidssk. norsk Landb., 10, 1903, (49-68). [2600]. 6899

**Ives, F. E.** Ein neues Binocular-Mikroskop. Vortrag. Centralztg Opt., Berlin, 24, 1903, (38-39). [0350]. 6900

**Iwanoff, K. S.** Ueber die Zusammensetzung der Eiweissstoffe und Zellmembranen bei Bakterien und Pilzen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, 1, 1902, (524-537). [2100]. 6901

**Iwanowaki. v. Ivanovskij.**

**Jackschath.** Das Schicksal des Blutes beim essentiellen Blutharnen des Rindes. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (155). [8300]. 6902

**Jackson, Clarke J.** Protozoa and disease. Pt. I. London (Balliere, Tindall and Cox), 1903, (177, with 91 illustr.). Demy 8vo. 7s. 6d. [0030 1200]. 6903

**Jackson, D. D.** A new species of *Crenothrix* (*C. manganifera*). Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., 23, 1901, 1902, (31-39, with pl.). [1100]. 6904

**Jacob.** Zur Frage der Kathetersterilisation. Eine Nachprüfung des Katzenstein'schen Verfahrens. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (266-267). [3900 0200]. 6905

**Jacob, Otto.** Einfluss der Weichdauer auf die Keimung. Zs. Brauw., München, (N. F.), 25, 1902, (289-291). [2610]. 6906

**Jacob, Paul und Pannwitz, Gotthold.** Entstehung und Bekämpfung der Lungentuberkulose. Auf Grund ihrer in den deutschen Lungenheilstätten angestellten Sammelforschung. Bd 2. Leipzig (G. Thieme), 1902, (X + 457, mit 1 Kart.). 27 cm. 12,50 M. [4540]. 6907

**Jacobi, Abraham.** History of American pediatrics before 1800. The Wesley M. Carpenter lecture, 1901. Transactions of the New York Academy of Medicine, 1896-1901, 1903, (389-421). [0010].

6908

**Jacobi, E[d.].** Chinolinwismuth-rhodanat Edinger (Crurin pro injectione) als gonorrhoeum. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (905-908). [4600 3900].

6909

**Jacobi, József.** Typhus-bacillusok megjelölési viszonyairól a vizeletben. [Ueber das Auftreten von Typhusbacillen im Harn.] Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (347-349, 363-365, 379-382). [4240].

6910

**Jacobsen, Adolf.** Om forebyggelsen af smitsomme sygdomme hos husdyrene. [How to prevent contagious diseases among domestic animals.] Kristiania, Tidssk. norsk Landb., 10, 1903, (105-126). [8000].

6911

**Jacoby, Martin.** Ueber Ricin-Immunität. Zweite Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, 2, 1902, (535-544). [3440 3200].

6912

Ueber die Bedeutung der Fermente für die Pathologie. Referat. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (2-7). [2200].

6913

**Jacotini, G.** Vaiolo fetale non secondario a vaiolo materno. Riforma med., Roma, 1, 1902, (722-725, 734-738). [4080].

6914

**Jacquet. v. Hallopean.**

**Jadassohn, [Joseph]. v. Audry, L.**

— v. Hallopean.

**Jaeger, H[einrich].** Erwiderung auf die Bemerkungen Shiga's über meine Amöbenbefunde bei der in Ostpreussen herrschenden Ruhr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (865-867). [4260 1200 3100].

6915

Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1902, (23-34). [6150 3100 1100].

6916

Ein Schlusswort zur Meningokokken - Polemik. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (681-682). [6150 3050 1100].

6917

Ueber Amöbenbefunde bei epidemischer Dysenterie. Berliner klin.

Wochenschr., 33, 1901, (917-919). [4260 1200].

6918

**Jaenicke, C[arl].** Ein Fall von Tetanusheilung durch Seruminjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (207-208). [4460 3460].

6919

**Jaenicke, [Karl Ernst Gottlob].** Zur Kasuistik der intravenösen Collargolbehandlung septischer Prozesse. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (102-103). [4420].

6920

**Jakob.** „Alkoholhefe“. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (398). [2610].

6921

**[Jakobson, V. L.] Якобсонъ, В. Л.** О значении очистки воздуха въ операционныхъ помѣщеніяхъ. [Ueber die Bedeutung der Luftreinigung in Operationszimmern.] Журн. акуш., St. Petersburg, 16, 1902, (517-539). [2500 2800].

6922

**[Jakovenko, E. I.] Яковенко, Е. И.** Способъ биологической очистки сточной жидкости и ассенизация психиатрической лечебницы Херсонскаго губернскаго земства. [Ueber das biologische Abwasser-Reinigungs-Verfahren und die Assenisation der psychiatrischen Anstalt des Zemstvo von Cherson.] Cherson, 1903, (26). 25 cm. [2900].

6923

**James, S. P.** The Malarial infection of native children in India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), 2, 1902, (59-71). [4040].

6924

Observations on the causes which influence the prevalence of Malaria in different parts of India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), 2, 1902, (73-83). [4040].

6925

A note on the Malarial Parasites and Fevers of India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), 2, 1902, (95-98). [4040].

6926

Observations on birds [in connection with Malaria in India]. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), 2, 1902, (99-106). [8700 4040].

6927

**[Janitschewski, A. E.] Янишевскій, А. Е.** Къ вопросу о дѣйствіи брюшнаго тифа на нервную систему. [Zur Frage über den Einfluss des Abdominaltyphus auf das Nervensystem.] Kazan, Nev. vëst., 10, 3, 1902, (64-76). [4240].

6928

[Jankovskij, M. B.] Янковский, М. Б. Некоторые данные къ вопросу о борьбѣ съ микроорганизмами полости рта. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der Bekämpfung der Mikroben der Mundhöhle. Diss.] Moskva, 1902, (119). 27 cm. [3900 6300]. 6929

[Janovskij, F.] Яновский, О. Къ патологии гнойныхъ ангиохолитовъ. [Sur la pathologie des angiocholites purulents.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, 14, 1902, (1063-1090). [6450]. 6930

Janse, J[acobus] M[arinus]. Ziekte van koffieschaduwboomen op Java. [Eine Krankheit der Kaffeeschattenbäume auf Java.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 1, 1902, (821-824); Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (Ser. 2), 4, 1902, (10-13). [2620 9500]. 6931

Janssen. Rapport sur le Prix Janssen. Paris, C.-R. Acad. sci., 135, 1902, (1172-1174). [0020]. 6932

Janta-Pólczyński, Stanislaus von. Ein Beitrag zur Behandlung der Rachen-diphtherie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 22 cm. [4620 3460]. 6933

Jaquemet, Marcel. Sur la systématique des Coccidies des Céphalopodes. Arch. Protistenkunde, Jena, 2, 1903, (190-194). [1200 8900]. 6934

Jaquet. v. Audry, L.

— v. Balzer, F.

[Jarockij, A.] Яроцкий, А. О вредномъ дѣйствіи большихъ дозъ противобактерійныхъ сыворотокъ. [Sur l'action nuisible de grandes doses des sérums antibactériens.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, 14, 1902, (867-895). [3460]. 6935

[Jaroshevskij, S.] Ярошевский, С. Къ учению о периферическихъ бленнорейныхъ невритахъ. [Contribution à l'étude des névrites périphériques blennorrhéiques.] Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, 8, 1903, (401-407). [4600]. 6936

Jatta, M. Sul controllo dell'efficacia del vaccino jenneriano. Policlinico, Roma, 8, 1902, (1377-1382). [4080]. 6937

Jandt, Hermann. Ueber die Beziehung von Angina zum Gelenkrheumatismus.

Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm. [4740 6450]. 6938

Jaworaki, Józef. Surowica przeciwpaciorkowcowa oraz stosowanie jej w gorączce pługowej. [Sérum antistreptococcique et son application dans la fièvre puerpérale.] Odczyty klin., Warszawa, 14, 1902, (315-345). [3400 3460 4480 6350]. 6939

Jensen, Bretteville. Orchit som komplikation ved tyfoidfeber. [Orchitis as a complication of typhoid fever.] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., 64, 1903, (545). [4240]. 6940

Jensen, C. O. Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 228). 23 cm. 4,80 M. [2600 4000 7000 3900]. 6941

— Ueber die Serum-Agglutination als Mittel zur Diagnose der Rotzkrankheit. Aus dem Dänischen übersetzt von Stödter. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (621-625). [3650 7200]. 6942

— Обь агглютинаціи сыворотки, какъ средствъ для діагностики сала. Переводъ. [On serum-agglutination as a diagnostic agent in glanders. Russ. transl.] Vest. obsč. veterin., St. Peterburg, 14, 1902, (6-12). [3650 7200]. 6943

— Experimentelle Untersuchungen über Krebs bei Mäusen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (28-34, 122-143, mit 4 Taf.). [4500 8400 3400]. 6944

— v. Fibiger, Johannes.

Jensen, Vilh. P. H. Undersøgelser over patogen gær. [On pathogenic yeasts.] Dr. Disp., Kjøbenhavn, 1903, (126, with 3 pls.). 25½ cm. [4500 1150]. 6945

Jentsch, Otto. Ozonwasserwerke. Prometheus, Berlin, 14, 1902, (165-170). [2520]. 6946

Jerusalem, Max. Zur Aetiologie und Therapie des Erysipels. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73, (1901), II, 2, 1902, (157-159). [4380]. 6947

Jesionek. Über Folliculitis gonorrhoeica. Arch. Dermat. Syph., Wien, 65, 1903, (3-20, mit 2 Taf.). [4600]. 6948

**Jess**, [Paul]. Die Braunschweiger Hühner- und Putenseuche. (Vorl. Mitteil.) Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (191-192). [8700 2250 1100]. 6949

—— Mittheilungen über Immunisirungs-Versuche. Vortrag. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (633-637). [3400 3460 8700]. 6950

—— v. Piorkowski, Max.

**Jessner**, S[amuel]. Die Akne (Akne vulgaris, Akne rosacea etc.) und ihre Behandlung. 2. verb. Aufl. (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker H. 2). Würzburg (A. Stuber), 1902, (36). 21 cm. 0,60 M. [6050]. 6951

**Joannides**, Nicolas Z. Ueber Pericarditis, mit Berücksichtigung der chirurgischen Behandlung der eitrigen Pericarditis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (38). 23 cm. [6250]. 6952

**Jochmann**, Georg. Zur Schnell-diagnose der Typhusbacillen. Eine Nachprüfung des von Weil angegebenen Nährbodens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (460-467, mit 1 Taf.). [4240 0150 1100]. 6953

—— und **Moltrecht**, [Max]. 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchhustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuch Hustens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (15 21). [4660 4270 1100 3050 4640]. 6954

**Johns**, A[ibert]. Der Laien-Fleischbeschauer. Leitfaden für den Unterricht der nicht tierärztlich approbierten Fleischbeschauer (Laien-Fleischbeschauer) und für die mit deren Prüfung und Beaufsichtigung beauftragten Veterinärbeamten . . . 3. vollst. neu bearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1903, (XXIV + 498). 20 cm. 6,50 M. [2590]. 6955

**Johnson**, A. V. v. Goodall, E.

**Johnson**, H. Jossé. Dr. Otto Schmidt's specific treatment of cancer. (Address to Abernethian Society.) Lancet, London, 2, 1903, (1374-1381). [4500 0040]. 6956

**Johnson**, Harold. Die Nutzbar-machung der Schimmelpilze in der Gährungsindustrie. [Uebersetzung aus: „Diary for the Brewing Room A. Brake,

Roberts & Co.“]. Allg. Brauerztg. Nürnberg, 42, 1902, (2953-2954). [2700 1150 1820]. 6957

**Johnson**, Herbert P. A new sporozoan parasite of *Anopheles*. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (213-219, with pl.). [1200 4040]. 6958

**Johnson**, J. R. Phthisis and house infection. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (598-600). [2800 4540]. 6959

**Jolly**, F[riedrich]. Ueber einen Fall von Kopftetanus mit Facialialähmung. Vortrag. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (681-692). [4460]. 6960

—— Syphilis und Geisteskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (21-26). [4600]. 6961

**Jones**, C. Price. An enquiry into the causation of tuberculosis in children. Practit., London, 74, 1903, (191-217). [4540 6450]. 6961A

**Jones**, [Lewis] R[alph]. Studies upon plum blight. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (835-841). [9300 1100]. 6962

**Jong**, Jzn. D[irk] A[art] de. De eenheid der zoogdiertuberculose. [Die Einheit der Säugetiertuberculose.] Leiden (S. C. van Doesburgh), 1902, (129, mit 10 Taf.). 32 cm. [4510 3000]. 6963

—— Piroplasmosis (Texas-koorts) bij runderen in Nederland. [Piroplasmosis (Texasfieber) bei Rindern in den Niederlanden.] Tijdschr. Vee-arts., Utrecht, 29, 1902, (531-538, mit 1 Taf.). [1200 8300]. 6964

**Joss**, A. Untersuchungen über die verschiedenen Agglutinine des Typhus-serums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (762-783). [3650 4240]. 6965

—— Untersuchungen über den Mechanismus der Agglutination. Tl 2. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (203-230). [3650]. 6966

**Jordan**, E. O. The kinds of bacteria found in river water. J. Hygiene, London, 3, 1903, (1-27). [1000 2520]. 6967

—— Notes on the occurrence and habitat of *Anopheles punctipennis* and *Anopheles maculipennis* in the valley of the Androscoggin. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (1-24, with pl.). [4010]. 6968

**Jores, Leonhard** und **Laurent, Hans**. Zur Histologie und Histogenese der Pachymeningitis haemorrhagica interna. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (486-506). [6150]. 6969

**Joseph, Eugen**. Medizinische Mittheilungen aus unseren westafrikanischen Kolonien. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (145). [4000]. 6970

**Joseph, Max**. Къ учению о бациллѣ сифилиса. Переводъ. [Zur Lehre über den Syphilisbacillus. Russ. Uebersetzung.] Journ. russ. mal. cutan. vénér., Charikov, **4**, 1902, (384-399). [4600]. 6971

Новыя изслѣдованія относительно болѣзнетворнаго возбудителя сифилиса. [Neue Untersuchungen über den Syphiliserreger.] Vracebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (687-689). [4600]. 6972

und **Plorkowski, [M.]**. Weitere Beiträge zur Lehre von den Syphilisbazillen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (898-900, 917-919, 938-941). [4600 1100]. 6973

Beitrag zur Lehre von den Syphilisbacillen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (257-260, 282-286). [4600 1100]. 6974

und **Trautmann, Gottfried**. Ueber Tuberculosis verrucosa cutis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (200-203). [4540 6050]. 6975

**Jürgelinas, Anton**. Ueber die Durchgängigkeit des Granulationsgewebes für pathogene Mikroorganismen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (92-102, mit 1 Taf.). [3100 3700]. 6976

**Juliusberg, Fritz**. Gummata an Injektionsstellen von Quecksilberpräparaten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (645-649). [4600]. 6977

**Jullien, c. Barthélemy**.

**Jungbluth, Georg**. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss des Alkohols auf das putride Fieber. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (36, mit Tab.). 22 cm. [4420]. 6978

**Jurevič, V. A.** Юревичъ, В. А. О наследственной и внутриутробной передачѣ агглютинаціонной способ-

ности и объ участіи плода въ выработкѣ агглютининовъ при инфекціи матери. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infection der Mutter. Diss.] St. Petersburg, 1902, (139). 24 cm. [3650 4480]. 6979

**Jurevič, V. A.** Юревичъ, В. А. О наследственной и внутриутробной передачѣ агглютинирующихъ свойствъ и о выработкѣ плодами агглютининовъ. [Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationseigenschaften und über Production der Agglutinine durch die Frucht.] Bolničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2009-2115). [3650 3250]. 6980

Ueber den vererbten und intrauterinen Uebergang der agglutinierenden Eigenschaften des Blutes und die Bildung der Agglutinine im Körper der Embryonen. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (76-80). [3650 4240]. 6981

**Jurewitsch, v. Jurevič**.

**Justus, J.** Die Wirkungsweise des Quecksilbers bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (129). [4600]. 6982

Die Action des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Ein Versuch zur Lösung der Frage nach dem Wesen der specifischen Therapie. Erste Mittheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (15-32, mit 3 Taf.). [4600]. 6983

**Kälble**. Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1899. Zusammengestellt aus den Mittheilungen der einzelnen Bundesregierungen. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1902, (127-154). [3420 4080]. 6984

Ergebnisse der amtlichen Pockentodesfallstatistik im deutschen Reiche vom Jahre 1900, nebst Anhang, betreffend die Pockenerkrankungen im Jahre 1900. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (209-227, mit Taf.). [4080]. 6985

**Kahlden**, von. Die Verwerthung der städtischen Abfallstoffe in der Landwirtschaft. Vortrag . . . Leipzig (G. Schönfeld), 1903, (31, mit 1 Karte). 23 cm. 1 M. [2900]. 6986

Ueber Septikämie und Pyämie. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (783-797). [4420 4400]. 6987

**Kahle**, F. Maischentschalung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (364). [2700]. 6988

[**Kahn**, E. G.] Канъ, Э. Г. О первичности туберкулезнаго заболяванія грубъ. [Ueber die primäre Tuberculose der Tuben.] Vilna, Prot. Med. Obsč., **1903**, (66-73). [6350 4540]. 6989

[**Kalabin**, I. S.] Калабинъ, И. С. Къ вопросу о заболяваніи нервной системы при гонорреѣ у женщинъ. [Ueber Erkrankungen des Nervensystems des weiblichen Geschlechts bei Gonorrhoe.] Žurn. akušer., St. Petersburg, **16**, 1902, (66-75). [4600 6150]. 6990

[**Kallapin**, I. V.] Каляпинъ, И. В. Къ учению о продолжительности и течении сыпного тифа. [Zur Lehre von der Dauer und dem Verlauf des Flecktyphus.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (801-805, 827-829, 851-854, 875-879, 898-902). [4200]. 6991

— v. Melkich, A. A.

**Kallenberger**, Walter. Ueber Combination von Tuberkulose und Carcinom der Mamma. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1902], (14). 22 cm. [4540 4500]. 6992

**Kalmann**, Wilhelm. Ueber den Stock in Schafwollwaren. Färberzig, Berlin, **13**, 1902, (377-379). [2800 2740]. 6993

[**Kamenskaja-Ščepetova**, I.] Каменская-Щепетова, И. Эпидемія краснухи въ Калужской женской гимназій въ 1901 г. [Ueber die Rubeola-Epidemie in der Töchterchule von Kaluga im Jahre 1901.] Kaluga, Prot. Obsč. vrač., **41**, 1903, (107-114). [4140]. 6994

**Kampmann**, Hirschbruch, [Albert] und **Lange**, [Ferdinand Max Georg]. Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (214-222). [8700 4620 6400 3100 1100]. 6995

[**Kanackj**, E. I.] Канскій, Е. И. Къ учению о защитномъ значеніи легкихъ. Diss. на степ. д-ра мед. [Recherches expérimentales sur l'action protectrice du poumon. Thèse.] St. Petersburg, 1902, (78). 23 cm. [6200]. 6996

**Kantorowicz**, [Benno]. Die Alkoholtherapie der puerperalen Sepsis. Verh. Ges. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (207-208). [4480]. 6997

**Kantorowicz**, Richard. Septoforma. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (179-180). [3900]. 6998

**Kaposi**, Hermann. Chirurgie der Notfälle. Darstellung der dringenden chirurgischen Eingriffe. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (XII + 235). 25 cm. 5,30 M. [4000]. 6999

Ein Fall von Lymphosarkom mit ausgedehnten, spontan sich rückbildenden Hautmetastasen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (139-156). [4500]. 7000

**Kaposi**, [Moriz]. v. Audry, L.

**Karamitas**, Georg. Ueber die Malariaerkrankheiten in Athen. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (221-230). [4040]. 7001

**Karewski**, [Ferdinand]. Zur Semiotik und Therapie der Appendicitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (624-628, 649-652, 672-678). [6300]. 7002

**Karl**, Ernst. Drei Fälle von Erysipel bei Icterus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (47). 20 cm. [4380]. 7003

**Kármán**, Samu. Zur Frage der infectiösen Kinderkrankheiten in Kurorten und Sommerfrischen, mit besonderer Berücksichtigung der Pertussis. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2**, 1902, H. 6, (3-7). [4660]. 7004

**Karo**, Wilhelm. Zwei Fälle von Rectalgonorrhoe als Folge von Entleerung gonorrhöischer Eiteransammlungen ins Rectum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (101-103). [4600 6300]. 7005

**Karvonen**, J. J. Zur Ätiologie der Syphilis gravis. Helsingfors, Comptes Rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord, tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, X Section. (15-16). [4600]. 7006

**Karwacki, Leon.** Aglutynacya w zakażeniu pneumokokowym. [L'agglutination dans l'infection pneumococcique.] Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1248-1258, 1278-1287). [3650 4270].

7007

**Kashiwamura, Sadaichi.** Die Schilddrüse bei Infektions-Krankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (373-385). [4000].

7008

**[Kaškadamov, V. L.] Кашкадамовъ, В. Л.** Альбомъ снимковъ съ чумныхъ больныхъ. [Photographien-Album von Pestkranken.] St. Petersburg, 1902, (6 phot. Taf.). 32 cm. [4280 0030].

7009

**Kasperek, Theodor.** Einige Modifikationen von Einrichtungen für bakteriologische Untersuchungen. Sterilisierbüchsen, Heizung der Brutschränke mit Auerbrennern, elektrischer Heisswassertrichter, ein neuer Warmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (382-385). [0350 0100 2520].

7010

— und **Teuner, Karl.** Ueber einen Fall von Ausbruch der Tollwuth sieben Monate nach der Pasteur'schen Schutzimpfung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (844-848). [7300 3440].

7011

**Kassai, Eugen.** Ueber die Aktion des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Einige Bemerkungen zu Pollio's Artikel. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (351-356). [4600].

7012

**Kassner, Georg.** Pharmazeutische Präparate. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1903, (277-279, 310-312, 470-472, 501-502, 610). [3460].

7013

**Kassowitz, Max.** Bemerkung zu den Bemerkungen von Heiberg [betr. Serumbehandlung d. Diphtherie]. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (5-6). [4620 3460].

7014

**Katsurada, F.** Ueber eine bedeutende Pigmentirung der Capillarendothelien im Gehirn bei einer ausgedehnten Melano-Sarkomatose. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (193-196, mit 1 Taf.). [4500].

7015

**Katz, Julius.** Der Kampf gegen die Tuberculose als Volkskrankheit. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (98-101). [4540].

7016

**Kaurin, Edv.** Beretning om Reknæs sanatorium for tuberkulose for aaret 1902. [Report on Reknæs' sanatorium for tuberculous patients for 1902.] Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (391-400, 437-445). [0020 4540].

7017

**Kausch, [Oscar].** Die letzten Neuheiten auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. [Zusammenfassende Uebersicht.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (417-427, 449-456, 545-551, 557-581). [3900 0200].

7018

— Neuere Verfahren und Apparate zur Sterilisation des Wassers. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (65-85, 129-136). [2520 0200 3900].

7019

— Verfahren und Apparate zur Desinfektion von Luft. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (257-272). [3900 2500].

7020

— Neue Erfindungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (321-333). [3900 0200 2800].

7021

— Die Reinigung der Abwässer auf biologischem Wege. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (454-461). [2900 3900].

7022

— Desinfektions- und Konservierungsmittel. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (641-662). [3900 2800 2900].

7023

— Verfahren und Apparate zur Desinfektion bzw. Sterilisation von Abfällen. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (689-700). [3900 0200 2900].

7024

— Vorrichtungen zur Sterilisation mittels Wasserdampfes. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (757-767, 785-791). [3900 0200 2800].

7025

— Neuerungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**,



Referate, 1903, (737-743, 769-776);  
Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (577-588).  
[3900 0200]. 7026

**Kawahara**. Ueber den Bruststich mit  
nachfolgender Luft-Einführung [bei  
Pleuritis]. Arch. path. Anat., Berlin,  
**164**, 1901, (507-540). [6200]. 7027

**Kawamura**, Rokurō. Hashyōfukin  
no Baiyōho ni tsuite. [Ueber Cultur-  
methode des Tetanushacillus.] Saikin  
Z., Tōkyō, **1902**, (679-681). [0150  
4460]. 7028

——— Hinōdōsei Kenkōkessei no  
Kōkeikyū Yōkaisayō ni tsuite. [Ueber  
die antihæmolytische Wirkung der in-  
activierten Normalsera.] Saikin Z.,  
Tokyo, **1903**, (231-241). [3460 3600].  
7029

**Kayser**, Bernhard]. Ein Beitrag zur  
Frage der Pathogenität des *Bacillus*  
*subtilis*, besonders für das Auge.  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**,  
Originale, 1903, (241-246). [3100  
6400 1100]. 7030

**Kayser**, H. v. Feyfer, F. M. G. de.

——— r. Levy, Ernst.

**Kayser**, Richard. Anleitung zur  
Diagnose und Therapie der Kehlkopf-,  
Nasen-, und Ohrenkrankheiten. Vor-  
lesungen . . . für praktische Aerzte.  
2. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S.  
Karger), 1903, (VI + 178). 23 cm.  
4,80 M. [6200 0030 6400]. 7031

[**Kazarinov**, G. N.] Казариновъ, Г. Н.  
Ебертѣвскія палочки въ брюшно-  
тифозныхъ розеолахъ. [Ueber die  
Züchtung der Eberth'schen Bacillen aus  
Roseolenflecken.] Vrac, St. Petersburg,  
**2**, 1903, (832-834). [4240]. 7032

**Kehr**, Hans. Ein Fall von ausgedehnter  
Resektion des Ductus choledochus  
und hepaticus wegen Carcinoma chole-  
dochi mit nachfolgender Ektomie der  
Gallenblase und Hepatiko-Duodenostomie.  
Münchener med. Wochenschr.,  
**50**, 1903, (101-106). [4500]. 7033

**Keibel**. Zu Hesse's Versuchen mit  
dem Bücheler'schen Maischverfahren.  
Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (58, 60).  
[2700]. 7034

——— Die 24stündige Professor  
Bücheler'sche Schwefelsäurehefe. Al-  
kohol, Berlin, **12**, 1902, (324, 350).  
[2700]. 7035

**Keller**, Ernst. v. Eisenberg, Philipp.

**Keller**, Wilhelm. Von den Vorteilen  
und Nachteilen des Wassers auf den  
technischen Betrieb der landwirtschaft-  
lichen Gewerbe. Südd. ChemZtg.,  
Mannheim, **1902**, (Nr 42, 43, 44, 45).  
[2700 2520]. 7035

**Kelly**, R. E. Preliminary note on the  
application of the cinematograph prin-  
ciple to the study of serial sections.  
Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (311-312).  
[0100 0250]. 7037

**Kemmler**, Adolf. Uebereinen Fall von  
Magencaarcinom, kombiniert mit secun-  
därer Oesophagustuberkulose. Diss.  
München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902,  
(31). 21 cm. [4500]. 7038

**Kemna**, Ad. Zur Biologie der Sand-  
filtration. Berlin, Ber. D. pharm. Ges.,  
**12**, 1902, (310-314). [2520]. 7039

**Kempner**, Walter. v. Rabinowitsch,  
Lydia.

**Keppich**, Emil. Myelitis transversa  
syphilitica egy ezete. [Ein Fall von  
myelitis transversa syphilitica.] Orr.  
Hetilap, Budapest, **46**, 1903, (392-397).  
[4600]. 7040

**Kerez**, H. Ueber das baktericide  
Vermögen des Fluorsilbers (Tachiol  
Paternò) im Vergleich zum Silbernitrat,  
zur Karbolsäure und zum Sublimat.  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**,  
Originale, 1902, (644-648). [3900].  
7041

**Kerksteck**, Wilhelm. Ueber Dysen-  
terie und Leberabscess in Kamerun.  
Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi),  
1901, (28). 22 cm. [4260 6450]. 7042

**Kernig**, W. Ueber den Nutzen des  
Chinins in der Behandlung des Abdomi-  
naltypus. Nebst Bemerkungen über  
das Chinin in einigen anderen Krank-  
heiten. [In: Internationale Beiträge zur  
inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902,  
(231-260). [4240]. 7043

**Kerschenssteiner**, [Hermann]. Bericht  
über das Ambulatorium für innere  
Krankheiten des medizinisch-klinischen  
Institutes der Universität München (Prof.  
v. Bauer) für das Jahr 1902. Münchener  
med. Wochenschr., **50**, 1903, (112).  
[0020]. 7044

**Kattelmann**. Die Rückkehr zur  
Filterpresse. [Gährungsgewerbe.] Alk-  
hol, Berlin, **13**, 1903, (28). [2700]. 7045

**Kenthe, Walter.** Ueber Entwicklungsheumung pathogener Bacterien insbesondere von Typhus durch Medikamente. Diss. Heidelberg (Druck v. C. F. Beissel Nachf.), 1902, (41). 22 cm. [3900 4240 3700]. 7046

**Keutner, J. v. Benecke, Wilhelm.**

**Kexel, H.** Nitrite Bakterien der Orchideen. Gartenwelt, Berlin, **7**, 1903, (340-341). [2000 1100 3000]. 7047

**Klessing, Fritz.** Die Mikroorganismen in Natur und Technik. (Vortrag.) Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (643-651). [0030]. 7048

**Klewiet de Jonge, G. W.** Tijlatjap als malarialaard. Iste gedeelte. [Tijlatjap als Malarialaard.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902 (281-302); **43**, 1903, (264-270); Weltevreden, Med. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1902**, (96-117); **1903** (18-24). [4040]. 7049

——— Malaria. Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (226-260). [4040]. 7050

——— v. Haan, J[an] de.

**[Kljancyn, I. I.] Кияницынъ, П. И.** Къ вопросу о содержаніи сулемы въ сулежованныхъ перевязочныхъ средствахъ. [Zur Frage über den Gehalt an Sublimat der Sublimat-Verbandmittel.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (781-788). [3900]. 7051

**Kindborg, A.** Ein die Gelatine verflüssigender *Pneumococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (573-576). [1100 4270 3100]. 7052

**Kinghorn, Hugh M.** Researches on the action of tuberculin on rabbit's blood. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (329-343). [4540]. 7053

**Kirchhoff, E. v. Ruyter, Gustav de.**

**[Kirillov, N. V.] Кирилловъ, Н. В.** Борба съ чумой въ Гонконгъ. [Die Bekämpfung der Pest in Hong-Kong.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (204-211). [4280]. 7054

**Kirstein, Max.** Zur Therapie des Ulcus molle. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (194-195). [4600]. 7055

**Kischensky, D. P.** Primärer Plattenepithelkrebs der Nierenkelche und Metaplasie des Epithels der Nierenkelche, des Nierenbeckens und des (8-10657)

Ureters. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (348-370, mit 1 Taf.). [4500]. 7056

**Kister, [Julius].** Ueber die durch Mikroorganismen bedingte Gesundheits-schädlichkeit der Butter und andere Milchprodukte. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (358-371). [2600 3100]. 7057

**Kitashima, v. Behring, E.**

**Kitsing.** Welche Anstellhefe soll man nehmen? Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (76). [2610]. 7058

**Kläger, O.** Zur Differentialdiagnose der traumatischen Pericarditis beim Rinde und Zweckmässigkeit einer chirurgischen Behandlung derselben. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (731-732). [6250 8300]. 7059

**Klausener, F[erdinand].** Bericht über die kgl. chirurgische Universitäts-Poliklinik zu München im Jahre 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (297-298). [0020]. 7060

**[Kletetov, Ja. Ja.] Клететовъ, Я. Я.** Къ вопросу о леченіи оспы усиленной вакцинаціей. [Zur Frage über die Behandlung der Pocken durch wiederholte Vaccination.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **3**, 1903, (10-12). [3420 4080]. 7061

**Klee, Rob.** Die Uebertragung der Geflügeldiphtherie auf den Menschen. Ornith. Monatschr., Gera, **27**, 1902, (517-520). [8700 4620]. 7062

**Klein, Alex[ander].** Rapport over de watervoorziening der gemeente Weesp. Onderzoek van de rivier „de Vecht“ en het Merwedekanaal. [Rapport über die Wasserversorgung der Gemeinde Weesp. Untersuchung des Flusses „die Veche“ und des Merwedekanals.] Weesp (G. Posthuma), 1903, (38, mit 1 Taf.). 21 cm. [2520]. 7063

**Klein, E.** The bacterioscopic diagnosis of sewage pollution of shellfish. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (417-420). [0100 2620 2700]. 7064

——— Pathogenic varieties of *B. coli* in ice-creams. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (39-43). [3100 2620]. 7065

——— A new pathogenic diphtheroid microbe, *B. muris*. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (135-137). [1100 3100 8100]. 7066

**Klein, E.** Report on the nature of Haffkine's plague prophylactic. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (357-394). [4280 3420]. 7067

Report on the differentiation of the several anaerobic microbes commonly present in the intestinal contents of men and other animals. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (404-417). [1100 3050]. 7068

Report on agglutination by blood of emulsions of microbes, with special reference to specificity. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (440-454). [3650]. 7069

The micro-pathology of haemorrhagic small-pox. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (548-558, with 4 pls.). [4080]. 7070

Ueber ein dem Pestbacillus ähnliches Bakterium: *Bacterium Bristolense* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (673-675). [1100 3100 8400]. 7071

Ein neuer pathogener Mikrobe zur Gruppe der Diphtheriebacillen gehörig—*Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (488-489). [1100 8400 3100]. 7072

Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (224). [1150 3100 8400]. 7073

**Klein, Gustav.** Die operative Behandlung des Gebärmutterkrebses. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (472-474, 513-515). [4500]. 7074

**Klemensiewicz, Rudolf.** Büchsen zur Versendung infectiöser Substanzen. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., **38**, 1902, (223-230). [0350]. 7075

Weitere Beiträge zur Kenntniss des Baues und der Function der Wanderzellen, Phagocyten und Eiterzellen. Mikroskopische und experimentelle Untersuchungen an Batrachiern. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (351-434, mit 3 Taf.). [3550]. 7076

**Klemm, Edmund.** Pfortaderthrombose bei Lebersyphilis mit tödlicher Magen- und Darmblutung. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (33). 21 cm. [4600]. 7077

**[Klemperer, G.] Клемперер, Г.** Основы клинической диагностики. 4-ое русское изд. [Grundriss der klinischen Diagnostik. 4-te russ. Aufl.] St. Petersburg (K. Ricker), 1902, (VI + 258). 19 cm. [0100 0030 4000]. 7078

Grundriss der klinischen Diagnostik. 11. neubearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VIII + 264). 20 cm. Geb. 4 M. [4000 0100 0030]. 7079

**[Klevcov, I.] Клевцов, И.** Особенности коревой эпидемии в г. Муром. [Ueber Eigentümlichkeiten der Masernepidemie in der Stadt Murom.] Russ. med. věst., St. Petersburg, **4**, 8, 1902, (12-17). [4120]. 7080

**Klimenko, W. N.** Eine Nachprüfung der Arbeit Dr. Feinberg's über seine Krebsparasiten. Beitrag zur Frage über die Einschlüsse in und zwischen den Krebszellen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (837-846). [4500 1200]. 7081

**Klimmer, M[artin] und Schmidt, [Johannes] Walther.** Ueber die diagnostische Bedeutung der Ehrlich'schen Diazoreaktion bei der Tuberkulose der Rinder. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (135-149). [4540 8300]. 7082

**Klinger, P.** Beitrag zum v. Drigalski-Conradi'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (542-553). [4240 0150 3650 1100]. 7083

**Klingmüller, Viktor.** Ein Fall von Lepra tuberosa aus Oberschlesien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (667-668). [4520]. 7084

**Klöcker, Alb.** Emil Chr. Hansen. 1. Juli 1877 bis 1. Juli 1902. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (394-397). [0010]. 7085

**Kloes, J. A. van der.** Was wissen wir eigentlich vom Kreesotieren des Holzes? Baumaterialienk., Stuttgart, **7**, 1902, (21-24, 72-75, 91-95). [3900]. 7086

**Kloppstock, M[artin].** Zweiter Bericht über die Thätigkeit des Instituts für medicinische Diagnostik in Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (224-226). [0020]. 7087

**Klopstock, M[artin].** Beitrag zur Differenzierung von Typhus, Coli- und Ruhrbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (803-804). [1110 0150 4240 4260]. 7088

**Klose, Richard.** Tuberkulose und Herzfehler. Eine Betrachtung auf Grund der in der II. med. Universitätsklinik zu Berlin zur Beobachtung gelangten Fälle. Diss. Berlin (Druck v. G. Sch. le), 1902, (32). 21 cm. [4540]. 7089

**Kloster, R[obert].** Gyldenprisepidemien. [The epidemic at the farm Gyldenpris.] Bergen, Med. Rev., **20**, 1903, (402-408). [4240]. 7090

**Klotz, C[arl] L[ouis].** Endocarditis septica geheilt durch intravenöse Silberinjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (524-525). [6250 4420]. 7091

**Klotz, Hermann G.** Die Behandlung der acuten und subacuten Gonorrhoea anterior mit rückläufigen Einspritzungen stärkerer Silberlösungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (399-424). [4600]. 7092

**Klug, Nándor.** A heveny középülgyuladások fertőző volátról. [Die infectiöse Natur acuter Mittelohrentzündungen.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (46-48). [6400]. 7093

——— *Ifj.* Tuberculosis és hallószerv. [Tuberculosis und das Hörorgan. Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (511-513, 530-532). [4540]. 7094

**Knackfuss, O.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Die Vergährung. Zs. Spiritlnd., Berlin, **25**, 1902, (500). [2700]. 7095

**K. Nagy, Sándor.** Az ember és a kutya. Védekezés a veszettség ellen. [Mensch und Hund. Schutz gegen die Hundswuth.] Budapest, 1902, (70). 19 cm. [7300 8200]. 7096

**Knaulthe, Karl.** Einige Beobachtungen im Spreewalde. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (295-298). [2520]. 7097

**Knopf, S[iegmond] A[dolph].** Tuberculosis as a disease of the masses, and how to combat it. . . . Prize essay [awarded prize by "International congress to combat tuberculosis as a disease of the masses"]. New York (M. Firestack), 1901, (86, with illus.). 23.5 cm. [4540]. 7098

**Knopf, S[iegmond] A[dolph].** A few thoughts on the medical and social aspect of tuberculosis at the beginning of the twentieth century. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (261-275). [4540]. 7099

**Koblensser, Arthur.** Ueber postdiphtherische Lähmungen mit spezieller Berücksichtigung zweier Fälle von doppelseitiger Recurrenslähmung. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (16). 21 cm. [4620]. 7100

**Kobler, G.** Zur Aetiologie der Leberabscesse. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (134-141). [6450 4260]. 7101

**Kobrak, Erwin.** Ueber Sterilisation von Säuglingsmilch bei möglichst niedrigen Temperaturen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (187-19). [3900 2600 0200]. 7102

**Koch, Max und Coenen, Hermann.** Fortschritte der Malariaforschung in Italien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (260-266, 311-314). [4010]. 7103

**Koch, Robert.** Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und über die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (829-834). [3650 4540]. 7104

——— Uebertragbarkeit der Rindertuberkulose auf den Menschen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (857-862). [4540 8300]. 7105

——— Framboesia tropica und Tinea imbricata. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (3-8, mit 5 Taf.). [6050]. 7106

——— Die Bekämpfung des Typhus. Veröff. Militärsanitätsw., Berlin, H. **21**, 1903, (1-22). [4240]. 7107

——— Second Report on the Rhodesian Cattle Disease—African Coast Fever. Cape Town, Agric. J., **23**, No. 2, 1903, (148-156). [8300]. 7108

**Kochmann.** Ansäuern der Maische mit Treber. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (292, 294). [2700]. 7109

**Köbner, Heinrich.** Zwei Fälle von Schädel- und Gehirnsyphilis nebst Obduktionsbefunden. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (321-334). [4600]. 7110

**Köhler.** Ueber den Stand der Frage von der Uebertragbarkeit der Rindertuberkulose auf den Menschen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **23**, 1902, (801-803). [4540 8300]. 7111

**Köhler, Fritz.** Das Agglutinationsphänomen. Klinische und experimentelle Studien zum diagnostischen Wert, zur künstlichen Erzeugung und zur Theorie. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (39-160). [3650 4240]. 7112

**König, [Franz].** Erkrankungen des Hüftgelenks. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (65-70). [6100]. 7113

Die Erkrankungen des Mastdarms in Folge von Infection durch Gonorrhoe und Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (417-421). [4600 6300]. 7114

Kniegelenkatuberculose. Abwartende Behandlung oder Operation. Nach einer klinischen Besprechung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (209-212). [4540 6100]. 7115

**König, Fritz.** Ueber die durch Spontanruptur der steinhaltigen Gallenblase in die freie Bauchhöhle bedingte Peritonitis und ihre Behandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (110-114). [6450]. 7116

**Köppen, A[ugust].** Tuberkulosestudien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (6-13). [4540 3650]. 7117

**Körber, B.** Die Stadt Dorpat (Jurjew) in statistischer und hygienischer Beziehung. Jurjev, Acta Univ., **1903**, 4-6, (1-280, mit 28 Taf.). [2500 2900]. 7118

**Körmöczy, Emil.** Streptococcusinfectio által okozott polymyositis. (Polymyositis streptomycotica). [Polymyositis durch Streptococcusinfection.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (421-422). [4460]. 7119

**Koester, Bernhard.** Ueber das Wachstum des Magencarcinoms in der Magenschleimhaut. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1901, (23). 21 cm. [4500]. 7120

**Köfer, Karl.** Das Rutschmann'sche Brauverfahren und die dazu gehörige Maischeinrichtung in der Praxis. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (1749-1750). [2610]. 7121

**Kohl, [Friedrich] G[eorg].** Untersuchungen über die von *Stibella flavida* hervorgerufene Kaffeekrankheit mit Angaben der aus den Untersuchungen sich ergebenden Massregeln gegen diese Pilzepidemie. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (59-77, mit 3 Taf.). [9500 2620 1150]. 7122

**Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[riederik].** Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (365-379, mit Taf.). [2250 2900 6300 1100]. 7123

**[Kohn, F.] Конъ, Ф. Бактерин.** Переводъ съ нѣмецкаго подъ редакціей и съ примѣчаніями Г. А. Надсона, профессора С.П.Б. Женскаго Медицинскаго Института. [Bakterien. Aus dem Deutschen übersetzt, redaktiert und ergänzt von G. A. Nadson, Professor des weiblichen medicinischen Instituts zu St. Petersburg.] St. Petersburg (A. Devrien), 1902, (105, mit Abb.). 24 cm. [0030]. 7124

**Kohn, Henryk.** Zu Prof. Adamkiewicz's Aufsatz in Nr 24 der Berliner klinischen Wochenschrift: „Neue Erfolge des Cancroins beim Krebs“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (812). [4500 3440]. 7125

**Kokubo, Keisaku.** Ueber den Desinfektionswert einiger Formaldehydpräparate. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (568-571). [3900]. 7126

**Kolb, Karl.** Die Verbreitung der bösartigen Neubildungen in Süddeutschland und Schlussfolgerungen über ihre Aetiologie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1903, (373-467, mit 1 Taf.). [4500]. 7127

**[Kolbasenko, I. S.] Колбасенко, И. С.** Жидкій гіолъ при леченні оспы. [Thiolium liquidum in der Therapie der Pocken.] Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (153-154). [4080]. 7128

**[Kolčevskij, K. D.] Кольчевскій, К. Д.** Плевательница съ самодействующимъ обеззараживающимъ приборомъ. [Eine Spuckschale mit automatischer Desinfektionsvorrichtung.] Voeno-med. žurn., St. Petersburg, **2**, 1903, (340-342). [0350 3900]. 7129

**[Kolubakin, Поповъ und Цитовіч.] Колубакинъ, Поповъ и Цитовичъ.** Записки по кожнымъ болѣзнямъ и сифилису за IV и V курсъ. [Memoiren

über Hautkrankheiten und Syphilis.] St. Petersburg, 1902, (147 + 160 + 58). 23 cm. [4600]. 7130

**Kolkwitz, R[ichard].** Ueber Bau und Leben des Abwasserpilzes *Leptomitia lacteus*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (147-150). [2900 1100]. 7131

— und **Marsson, M[aximilian].** Grundsätze für die biologische Beurtheilung des Wassers nach seiner Flora und Fauna. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (33-72). [2520 2900]. 7132

**Kolle, W[ilhelm] und Martini, E[rich].** Ueber Pest. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (1-3, 29-31, 45-47, 60-63). [4280 3460]. 7133

— und **Otto, R.** Vergleichende Wertprüfungen von Pestserum verschiedener Herkunft. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (595-626). [4280 3460]. 7134

**Kollegg, E.** Die Halskrankheiten: Husten, Schnupfen, Heiserkeit, Kehlkopf- und Luftröhren-Entzündung, Grippe und Influenza. Verhütung und naturgemässe Heilung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (F. Demme), 1903, (48). 23 cm. 0,75 M. [6200]. 7135

**Kollros, Karl.** Ein Beitrag zum Maischen fehlerhafter Malza. Schwäb. Bierbr., Ulm, **31**, 1902, (407-408). [2700]. 7136

**Kolocsek, A.** Aus der diesjährigen Brenncampagne. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (350). [2700]. 7137

**[Koltunovskij, P.] Колтоновский, П.** Процессы питания, какъ химическая реакція. [Ernährungsprozesse, als chemische Reactionen.] Naučn. Obozr., St. Petersburg, **9**, 1902, (52-56). [1600]. 7138

**[Konarjevskij, I. K.] Конаржевский, И. К.** Противодифтеритная сыворотка какъ терапевтическое и профилактическое средство при коклюшѣ. [Antidiphtherieserum, als therapeutisches und prophylactisches Mittel gegen Keuchhusten.] Russ. med. věst., St. Petersburg, **4**, 4, 1902, (35-37). [3460 60]. 7139

**Koning, C[ornelis] J[ohan].** v. Oudemans, C[orneille] A[ntoine] J[ean] A[braham].

**Koninski, Karl.** Ein Beitrag zur Biologie der Anaëroben. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **32**, Originale, 1902, (569-573). [1800 0150 2100 4440 2250]. 7140

— Beiträge zur Nosographie der Hausmaus. 1. Zur Cysticercose der Hausmaus. 2. Ueber endemische Sarcosporidiose bei Hausmäusen. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (64-66, 185-186). [8400 6100]. 7141

**Konrádi, Dániel.** A veszettsgöröl. [Ueber die Hundswuth.] Budapest, 1902, (11). 23 cm. [3420 7300]. 7142

— A szappanok bakteriumölő hatásáról. [Ueber das Desinfectionsvermögen der Seifen.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (334-336). [3900]. 7143

— Adalék a kisérteti veszettsg történetek és prophylaxisának ismeretéhez. [Beitrag zur Semiotik und Prophylaxe der Lyssa.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (760-762). [7300]. 7144

— Beitrag zur Kenntnis der Symptome und Prophylaxe der experimentellen Lyssa. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (389-392). [7300 3440]. 7145

**[Konstansov, S. V.] Констансовъ, С. В.** Угнѣ-Кудукская и Аксайская чумныя эпидеміи въ бактериологическомъ отношеніи. [Die Us-Kuduks' sche und Akhaysche Pestepidemien von bakteriologischem Standpunkte.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1282-1307). [4280]. 7146

— Роль мышей и крысъ въ чумныхъ эпидеміяхъ. [Ueber die Rolle der Mäuse und Ratten bei den Pestepidemien.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1411-1427). [4280 8400]. 7147

**[Konstantinovič, V. N.] Константиновичъ, В. Н.** О флегмонѣ желудка. [Ueber Phlegmone des Magens.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (155-156, 182-185). [4360]. 7148

— Zur Frage der experimentellen Granulome. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (120-125, mit Taf.). [4500]. 7149

— Zur Frage der Entstehung der Hyalin-Körperchen bei Rhinosclerom. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (443-464, mit 1 Taf.). [6050 6200]. 7150

**Konstantinowitsch.** r. Konstatinovič.

**Kopke,** Ayres. r. Bettencourt, Annibal.

**Kopp,** [Carl]. Zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (183). [4600]. 7151

**Kopytowski, W. und Wielowieyski.** Beitrag zur Klinik und pathologischen Anatomie der Pityriasis rubra Hebrae. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (33-52, mit 2 Taf.). [6050]. 7152

**Korányi, Frigyes.** A londoni tuberculosis-congressus és feladataink a tüdővész leküzdése körül. Magyarországbán. [Der Londoner Tuberculose-Congress und unsere Aufgaben zur Bekämpfung der Lungensucht in Ungarn.] Budapest, 1902, (30). 23 cm. [0020 4540]. 7153

Der Tuberculose-Congress in London und unsere Aufgaben im Kampfe gegen die Tuberculose in Ungarn. Festschrift. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 1.] Berlin, 1902, (277-297). [4540 0020]. 7154

**Korontschewsky, W.** Vergleichende pharmakologische Untersuchungen über die Wirkung von Giften auf einzellige Organismen. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1902, (7-31, mit 1 Taf.). [1650]. 7155

**[Kornilov, N.] Корниловъ, Н.** Къ вопросу о суррогатахъ коровьяго масла. Кашное сало. Способы исследования его и оцѣнка доброкачественности. Дисс. на степ. магистра фармаціи. [Zur Frage über Surrogate der Kuhbutter. Breitalg. Untersuchungsmethoden und Wertbestimmung. Diss.] Moskva, 1903, (354). 27 cm. [2600]. 7156

**[Korovickij, K. I.] Коровицкій, К. И.** Къ вопросу объ измѣненіяхъ состава крови при сочленовномъ ревматизмѣ. [Sur la question des altérations anatomiques du sang au cours du rhumatisme articulaire.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (1091-1130). [4740]. 7157

**[Koršun, S. V.] Коршунъ, С. В.** Бактеріологическіе ферменты, какъ причина приобретеннаго иммунитета. [Bakteriolytische Fermente, als Ursache der erworbenen Immunität.] Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, 1, (103-127). [3700 2200 3420]. 7158

**[Koršun, S. V.] Коршунъ, С. В.** Стрептококкъ и серотерапія при стрептококковыхъ заболѣваніяхъ. [Streptococcus und Serotherapie der Streptokokkenkrankungen.] Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, 1, (147-159). [4320 3460]. 7159

Еhrlich'овскій (нѣмецкій) способъ опредѣленія силы противодифтерійной сыворотки и его теоретическія основанія. [Ueber die Wertbemessung des Diphtherieheilserums nach Ehrlich und ihre theoretischen Grundlagen.] Врач. St. Peterburg, **2**, 1903, (410-413). [2200 3460 4620]. 7160

Ueber Lab und Antilab. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (141-166). [3600 3200]. 7161

Sind im Labmolekül mehrere functionierende Gruppen anzunehmen? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37**, 1903, (366-376). [3600]. 7162

und Morgenroth, J. Ueber die hämolytischen Eigenschaften von Organ-Extracten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (870-875). [3440]. 7163

**[Nedrigajlov, V. I. und Ostrjanin, G. Ja.]—Недригайловъ, В. И. и Остриянинъ, Г. Я.** О приготовленіи сильной противодифтерійной сыворотки. [Ueber die Herstellung des starken Diphtherieheilserums.] Врач. St. Peterburg, **2**, 1903, (672-675). [3460 4620]. 7164

**Korschun.** r. Koršun.

**Koschel, Otto und Marschner, L.** Leitfaden für Laien-Fleischbeschauer. Kurze, gemeinfassliche Belehrung über die Fleischschaugesetze und die Untersuchung der Schlachtthiere und des Fleisches nebst einem Anhang über die Ausführung der Trichinenschau. 2. Aufl. Breslau (Maruschke & Berendt). 1903, (VIII + 258). 19 cm. Geb. 3 M. [2590 7000]. 7165

**[Kossovskij, V. N.] Коссовскій, В. Н.** Къ вопросу о теплыхъ жаропонижающихъ ваннахъ при брюшномъ тифѣ. [Ueber die warmen, temperaturherabsetzenden Wannen beim Abdominaltyphus.] Врачебн. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (8-12). [4240]. 7166

**Kostytschew, S.** Der Einfluss des Substrates auf die anaerobe Athmung der Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (327-334). [1150 1180]. 7167

**[Kotalevskij, D. D.] Котелевский, Д. Д.** Первичныя дегенеративныя измѣненія въ нервной системѣ при сифилисѣ. [Ueber primäre degenerative Veränderungen im Nervensystem bei der Syphilis.] Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, **8**, 1903, (548-566, mit 1 Taf.). [4600]. 7168

**[Kotovščikov, N.] Котовщиковъ, Н.** Руководство къ клиническимъ методамъ изслѣдованія внутреннихъ болезней. Изд. 3-е испр. и знач. дополн. [Lehrbuch der klinischen Untersuchungsmethoden innerer Krankheiten. 3-te verb. und bedeut. erg. Aufl.] Kazan', 1903, (635 + VI, mit 12 Taf.). 25 cm; Kazan', Zap. Univ., **1903**, 7-11, (1-635, mit 12 Taf.). [0030]. 7169

**[Kovalevskij, I.] Ковалевский, И.** Къ вопросу о легочномъ актиномикозѣ у крупнаго рогатаго скота и его аналогия съ актиномикозомъ легкихъ у человека. [Zur Frage über die Lungenaktinomykose beim Rindvieh und ihre Analogie mit der Lungenaktinomykose beim Menschen.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (997-1002, 1044-1053). [7400]. 7170

Umiejscowienie gruźlicy u bydła według danych statystycznych Dyrektora Centralnej rzeźni w Moskwie p. Saljara. [La localisation de la tuberculose chez le bétail d'après les recherches statistiques de M. Saljar, directeur de l'abattoir central à Moscou.] Przegl. weter., Lwów, **17**, 1902 (403-406). [4540 5300]. 7171

**[Kovarskij, G. O.] Коварский, Г. О.** Стерилизация и пастеризация молока. [Die Sterilisierung und Pasteurisierung der Milch.] Villna, Prot. med. Obsc., **1903**, (95-106). [0200 3900 2600]. 7172

**Kovárik, Karl.** Meerschweinchen-epizootie, durch eine Varietät des Colibacillus verursacht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (143-149). [8400 3100 1100]. 7173

**Kowalewski. v. Kovalevskij.**

**Krämer, Karl.** Ein Fall von Aneurysma Aortae auf luetischer Basis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25). 20 cm. [4600 6250]. 7174

**Kraemer, Paul.** Die Krankheiten der Nieren, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), 1902, (55). 20 cm. 0,90 M. [6350]. 7175

Skrofeln und englische Krankheit, deren Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), 1903, (72). 20 cm. 1,25 M. [4580]. 7176

**Kragerud, A.** Jodkalium als prophylactisches Mittel gegen Kalbfieber. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (598). [8300]. 7177

Hämoglobinurie beim Rinde. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (284-290). [8300 6250 1200]. 7178

**[Krasnov, V. O.] Красновъ, В. О.** О влияніи дифтерійнаго токсина на дѣятельность сердца и дыханіе животнаго организма. [Ueber die Wirkung des Diphtherie-Toxins auf die Herzthätigkeit und die Athmung.] Med. Obozr., Moskva, **60**, 1903, (599-609). [4620 2200]. 7179

**Krats, Karl.** Ueber einen Fall von primärem Lungenkarzinom mit Metastasen im Gehirn. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. S.), 1902, (24). 21 cm. [4500]. 7180

**Kraus, Franz Xav.** Ein Fall von Sarkom des Ligamentum pectinatum iridis. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (39, mit 1 Taf.). 22 cm. [4500]. 7181

**Kraus, R[udolf].** Ueber eine neue regulierbare Vorrichtung für den heizbaren Objektisch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (467-469). [0350 0250]. 7182

Ueber einen Apparat zur bakteriologischen Wasserentnahme. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (469-471). [0350 2520]. 7183

Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (488-496). [3100 1100 4220 2200 3460]. 7184

und **Kreissal, B.** Ueber den Nachweis von Schutzstoffen gegen Hundswut beim Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (810-820). [7300 3440 3460]. 7185



**Kraus, R[udolf] und Sternberg, C.** Ueber Wirkungen der Hämolyse im Organismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (903-911). [3400 3600]. 7186

**Krause.** Malzführung in den heißen Sommermonaten. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (214). [2700]. 7187

Verwendung von technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (300). [2700]. 7188

— v. Herzheimer, Karl.

**Krause, Ernst.** Alkoholausbeute und Schlempeauke. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (366). [2700]. 7189

**Krause, H[ermann].** Zur Behandlung der Lungen- und Kehlkopftuberculose mit Hetol (Landerer). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (976-979). [4540]. 7190

**Krause, Paul.** Ueber den klinischen Wert der bacteriologischen Harnuntersuchung. Habilitationsschrift. Breslau (Druck d. Breslauer Genossenschaftsbuchdruckerei), 1902, (62). 21 cm. [2900]. 7191

Ueber die Gefahr der Tetanusinfection bei subcutaner Anwendung der Gelatine zu therapeutischen Zwecken und ihre Vermeidung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (673-675). [4460 2800 3900]. 7192

Ueber congenitale Nierensyphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm. [4600 6350]. 7193

**Krauss, Hans.** Vergleichende Untersuchungen über die Wirkungen der einfachsten Fett- und aromatischen Säuren, ihrer Substitutionsproducte und Ester. Erlangen, SitzBer. physik. Soc., **33** (1901), 1902, (121-148). [1650 3900]. 7194

**Krebs, G[eorg].** Ein Fall von Pharyngangrän (Angina Vincenti ?) mit chronischem Verlauf; Heilung nach operativer Therapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (310-311). [6450]. 7195

**Krebs, [Walter].** Electricisches Glühlicht und innere Infection. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (24-26). [1720 3900]. 7196

**Kreibich, [Karl].** Carcinoma in lupo. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (287). [4500]. 7197

**Kreisal, B. v. Kraus, Rudolf.**

[**Kremlanski, Ja. S.**] Кремяский, Я. С. О необходимых подробностях верного определения Koch'овских бугорчатых палочек везувиной реакции въ харкотинъ здоровыхъ и больныхъ людей. [Ueber sichere Bestimmung von Koch'schen Bacillen im Sputum Gesunder und Kranker mittelst Vesuvii-Reaction.] Russ. med. v[est.], St. Peterburg, **4**, 23, 1902, (1-24). [0300 4540]. 7198

[**Kresin, D. K.**] Кресингъ, Д. К. Лечение бугорчатки легкихъ подкожными впрыскиваниями корничюкслаго натрія. [Die Behandlung der Lungentuberculose mit subcutanen Injectionen von Natr. cinnamylicum.] Voennomed. žurn., St. Peterburg, **3**, 1903, (33-54). [4540]. 7199

[**Kresling, K. I.**] Креслингъ, К. И. Жировое вещество бациллоу туберкулеза. [De la substance grasse des bacilles de la tuberculose.] Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9**, 1902, (éd. russe 353-370; éd. franç. 359-376). [4540 2100]. 7200

[**Krestnikov, K. A.**] Крестниковъ, К. А. Къ морфологіи крови при свинкѣ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber das Verhalten des Blutes bei Parotitis epid. Diss.] St. Peterburg, 1902, (30, mit 15 Taf.). 23 cm. [5500]. 7201

**Kretz, R[ichard].** Ueber Bakteriämie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (15-16). [6250]. 7202

**Kretzschmar.** Quellfilter. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (53). [3900]. 7203

**Krische, Friedrich.** Ein Fall von primärem Krompecher'schem drüsenartigem Oberflächeneithelkrebs im geschlossenen Atherom. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (528-549, mit 3 Taf.). [4500]. 7204

**Kroenig, B[ernhard].** Zur Prognose der ascendirten Gonorrhoe beim Weibe. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (391-433). [4600 6350]. 7205

**Kroenig, [Claus Julius Ludwig Bernhard].** Zur operativen Behandlung des primären Scheidenkrebses. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (38-66). [4500]. 7206

**Krönig.** Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (275). [2700]. 7207

**Krogus, Ali.** Ueber die vom Processus vermiformis ausgehende diffuse eitrige Peritonitis und ihre chirurgische Behandlung. Jena (G. Fischer), 1901, (IV + 240). 26 cm. 6 M. [6450]. 7208

**Kromayer, Ernst.** Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1900. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (926-943). [6050 4500]. 7209

—— Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1901. Sechster Jahresbericht. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (523-539). [6050]. 7210

**Krompecher, E. und Zimmermann, K.** Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (580-607). [4540 3100 1100 1650]. 7211

**Krons, [Fritz Karl Adolf].** Behandlung der fibrinösen Pneumonie mit Hetolinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (375-376). [4270]. 7212

**Kronenberg, E[mil].** Die Behandlung der Kehlkopftuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (642-645, 693-696). [4540 6200]. 7213

**Kroner, M.** Scarlatina, Nephritis scarlatinosa bei einem sieben Wochen alten Kinde. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (896-897). [4160]. 7214

**Kropotkin, Prince [Peter].** Recent science. 2. Insects and malaria. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **51**, 1901, (20981-20982). [Reprint.] [4040]. 7215

**Krüger.** Intravenöse Schutzimpfung gegen Brusteuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (250). [8300 3400]. 7216

**Krüger, Friedrich.** Albert Bernhard Frank. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-H., (10-36). [0010]. 7217

**Krulle, [Paul].** Die Lepra auf den Marshallinseln und Karolinen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (707-709). [4520]. 7218

**Krumbeln.** v. Tavel, Ernst.

**Krusche, Reinhold.** Ueber einen Fall von multipler Sclerose im Anschluss an Typhus abdominalis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 22 cm. [1240]. 7219

**Kruse, [Wilhelm Arthur Karl].** Die Bluterumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (6-8, 49-51). [4260 3460 3700]. 7220

—— Was lehrt uns die Typhusepidemie in Gelsenkirchen? Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (244-246). [4240 2520]. 7221

**Kryz, Ferdinand.** Ein Kulturröhrchen für Ausstellungszwecke. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (534-535). [0350 0150]. 7222

—— Neue Laboratoriumsapparate. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (29-37). [0350]. 7223

**[Kryžanovskij, V. N.] Kryjanowski, W. N. Крыжановский, В. Н.** Наблюденія въ нервныхъ узлахъ сердца у кроликовъ, собакъ и человека подъ влияніемъ яда бѣшенства. [Les altérations des ganglions nerveux du cœur chez les lapins, les chiens et l'homme sous l'influence du virus rabique.] Arch. sc. biol., St. Peterburg, **9**, 1902, (éd. russe 404-422; éd. franç. 410-428, av. 2 pl.). [7300]. 7224

**Krysstalowicz, Franc[iszek].** Przezwlekie zakażenie skóry paciorkowcem (*Streptococcus*) w postaci pęcherzycy przewlekłej (pemphigus chronicus). [L'infection chronique de la peau par le streptococque quand elle se présente sous forme de pemphigus chronique.] Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (597-599, 616-619). [3100 6050]. 7225

**[Kučerakj, R. A.] Кучерскій, Р. А.** Къ казуистикѣ септическихъ заболеванийъ гортани. Первичная рожа гортани. [Zur Kasuistik von septischen Erkrankungen des Kehlkopfes. Primäre Rose des Kehlkopfes.] Prakt. vrah. St. Peterburg, **2**, 1903, (583-585). [4380]. 7226

**Kucharzewski, Henri.** De l'influence des toxines diphtériques et tétaniques sur l'hémoglobine, la morphologie et le poids spécifique du sang. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (381-384). [2200 4620 4460]. 7227

**Kuckein, R[obert].** Ueber zwei Fälle von Oesophaguscarcinom, welche unter dem Bilde eines Aortenaneurysmas verliefen. D. med. Wochenschr., Berlin, **23**, 1902, (806-808, 824-826, 846-848). [4500]. 7228

**Kühn, A[dolf].** Zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei Typhus abdominalis und bei chirurg. Eiterungen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2033-2038, 2085-2087). [4240 4340]. 7229

**Kühn, Willy.** Ein Fall von Morbus Weillii mit atypischem Verlauf. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelman), 1902, (31). 22 cm. [5500]. 7230

**Kühnau.** Welche staatlichen Massnahmen sind bei der heutigen Ausbreitung der Tuberculose unter den Hausthieren zwecks Tilgung geboten? Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (113-120). [8300 4540]. 7231

——— Koch's Dogma von der Verschiedenheit der Menschen- und der Rindertuberculose. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (498-500). [4540 8300]. 7232

**Kühne, W[alter].** 8 Fälle von Pankreaskrebs. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm. [4500]. 7233

**Kümmel, Hermann.** Zahnarzt und Arbeiterschutz [Zahnkrankheiten]. Eine sozialwissenschaftliche Studie. Jena (G. Fischer), 1903, (III + 131, mit 3 Tab.). 24 cm. 4 M. [6300 0030]. 7234

**Küsel, Georg.]** Кюзель, Георгій. Къ этиологи и патогенезу екземъ. Клиническое, бактериологическое и экспериментальное изсѣдование. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Aetiologie und Pathogenese des Ekzems. Klinische, bakteriologische und experimentelle Untersuchung. Diss.] Moskva, 1902, (V + 259 + 3). 27 cm. [6050]. 7235

**Küster, Hermann.** Die Uebertragung bakterieller Infektionen durch Insekten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (90-94). [4000]. 7236

**Küster, Konrad.** Die Vielgestaltigkeit der Influenza. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (743-744). [4640]. 7237

——— Milchhygiene. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (843-844). [2600 3900]. 7238

**Küster, William.** Ueber den gerichtlichen Nachweis von Blut. (Vortrag.) Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (1317-1323). [3600]. 7239

**Kugel, L.** Ueber einen Fall von Krebsheilung nach Injection von Serum Adamkiewicz. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (567-569). [4500 3440]. 7240

**Kuhn, [Franz].** Tetanus nach subcutaner Gelatineinspritzung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (150-153). [4460 2800]. 7241

**Kuhn, Philalethes.** Inoculation against Malaria. Transl. by H. A. Nesbitt. London (Lewis), 1902, Roy. 8vo., 2s. [4040]. 7242

**[Kuleša, G. S.]** Кузеша, Г. С. О новомъ чужадномъ изъ саркоматозной опухоли желудка. [Ueber einen neuen im Magensarcom gefundenen Parasiten.] Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (489-494, mit 4 Abb.). [4500 1200]. 7243

**Kulisch, G[ustav].** Kasuistischer Beitrag zur Genese der Gummata syphilitica. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **23**, 1902, (883-886). [4600]. 7244

**Kulisch, P.** Anleitung zur sachgemässen Weinverbesserung einschliesslich der Umgärung der Weine. Für Winzer und Weinändler bearb. 2., auf Grund des Reichsgesetzes über den Verkehr mit Wein vom 24. Mai 1901 umgearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 142). 23 cm. Geb. 3,50 M. [2610]. 7245

**Kun, Zoltán.** Népszervi értekezések a kórnmző bakteriumok életmüködeséről, szaz általom okozott fertőző betegségek elleni védekezésről és védőojtasokról. [Populäre Abhandlungen über die Lebensfunktionen der pathogenen Bakterien, den Schutz der durch dieselben verursachten Infections-Krankheiten und Schutzimpfungen.] Sárospatak, 1902, (206, 14 pls.). 18 cm. [4000]. 7246

- Kunst, J[ohan] J[urriaan].** De behandeling der malarialijders in het Nederlandsch-Indische leger. [Die Behandlung der Malaria-kranken in der Niederländisch-Indischen Armee.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (601-652). [4040]. 7247
- Kunze, W.** Einige Bemerkungen über die Färbung der Geisseln, besonders über das Verfahren von van Ermengem. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (555-560). [0580 0300]. 7248
- Kunz, J. v. Werner, A.**
- Kupffer, A.** Ueber die Verbreitung und Bekämpfung der Lepra in Estland. St. Petersburg, Wochenschrift, **23**, 1903, (53-56). [4520]. 7249
- Kupzla, J.** Die Naphthafischgifte und ihr Einfluss auf Fische, andere Tiere und Bakterien. Zs. Fischerei, Berlin, **9**, 1902, (134-167). [1650 8850]. 7250
- Kurpjuweit, O.** Ueber Lebensfähigkeit von Bakterien in Oel. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (157-160). [1650 1550]. 7251
- Kurth und Stövesandt, [Joh.].** Der Pestfall in Bremen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (401-403). [4280]. 7252
- Kurswelly, Walther.** Ueber die Widerstandsfähigkeit trockener pflanzlicher Organismen gegen giftige Stoffe. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **38**, 1902, (291-341). [1650]. 7253
- Kutnar, Robert.** Ueber gonorrhöische Blasenleiden. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (452-456, 481). [4600 6350]. 7254
- Kutscher, F.** Zur Kenntnis der Tuberkelbacillen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1901**, 1902, (78-81). [4540 2100]. 7255
- Kuylenstierna, K[arl] G[ustaf].** De olika teorierna för alkoholjäsning. [The different theories on alcoholic fermentation.] Sv. Farm. Tidsk., Stockholm, **5**, 1901, (Communications from the Pharmaceutical Society, 77-84). [2610]. 7256
- Kyes, Preston.** Ueber die Wirkungsweise des Cobragiftes. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (886-890, 918-922). [3600 3200]. 7257
- und **Sachs, Hans.** Zur Kenntniss der Cobragift activirenden Substanzen. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (21-23, 57-60, 82-85). [3600]. 7258
- Laache, S. B.** Beobachtungen über den St. Veitstanz. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (325-328). [6150]. 7259
- Labbé, Armand Delille et Aguinot.** Cytodiagnostic de la pleurésie sarcomateuse. Paris, Bul. mém. soc. anat., (sér. 6), **4**, 1902, (507-510, av. fig.). [3550]. 7260
- Laberenz, H.** Mittel zur Konzentration der Maischen. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (204). [2700]. 7261
- Labranca, A.** La Malaria a Trinitapoli (Capitanata) nel 1901. Roma, Atti Soc. stud. Malaria, **3**, 1902, (435-447). [4040]. 7262
- Labrenz.** Aus der [Brennerei-]Praxis. Verarbeitung der Kartoffeln der letzten Kampagne. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (328). [2700]. 7263
- Lachmann, Friedrich.** Ueber die chronische idiopathische Exsudativ-Peritonitis. Diss. Leipzig (Druck v. Gbr. Arnold), 1901, (37). 21 cm. [6450]. 7264
- Lachowaki.** „Formalhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (350). [1820]. 7265
- Lämmerhirt, [Friedrich Karl].** Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (442-443). [6450 3100 4620 2250]. 7266
- Lafar, Franz.** Technical Mycology: the utilisation of micro-organisms in the arts and manufactures. Translated by Charles T. C. Salter. Vol. II. London (Griffin), 1903, (198). 7s. 6d. [0030]. 7267
- Lagriffoul. v. Rodet, A.**
- Laitinen, Taav[etti].** Über Serumtherapie bei Streptokokkeninfektionen. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (57). [3460]. 7268
- Lamb, George, and Hanna, William.** Some observations on the poison of Russell's viper (*Daboia russellii*). J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (1-33). [3200 3440]. 7269

**Lambotte, U[.]**. Contribution à l'étude de l'origine de l'alexine bactériocide. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (453-457). [3700 3200]. 7270

**Lampe, Richard**. Prognose der Endometritis puerperalis gonorrhoeica, septica, saprica. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1901, (68). 22 cm. [4480 4600]. 7271

**Lampert**. Verfahren zur Reinigung von Bierhefe zu Backzwecken. *Alkohol, Berlin*, **12**, 1902, (138). [2590]. 7272

**Lampert, Ernst**. Mangelhafte Vergärungen. *Alkohol, Berlin*, **13**, 1903, (2). [2700]. 7273

——— Kritik neuer Erfindungen [betr. Patente Bauer und Bücheler: Schwefelsäurehefe]. *Alkohol, Berlin*, **13**, 1903, (74, 76). [2700]. 7274

**Landau, H.** Étude sur l'hémolyse. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (52). [3600]. 7275

**Landerer, A[.]bert**. Die operative Behandlung der Lungentuberkulose. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1948-1952). [4540]. 7276

**Landsteiner, Karl**. Ueber Serumagglutinine. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1905-1908). [3650]. 7277

——— v. Halban, J.

**Lane, Arbuthnot**. v. Sibley, W. Knowsley.

**Lang, C. W.** Mälzen der diesjährigen Gersten aus Gegenden mit nassem Sommer und kaltem Erntewetter. *Zs. Brauw., München, (N.F.)*, **25**, 1902, (755-759). [2610]. 7278

——— Das Darren der Grünmalze von Mittelware mit höherem Stickstoffgehalt. *Zs. Brauw., München, (N.F.)*, **25**, 1902, (771-773, 787-789). [2610]. 7279

**Lang, [Eduard]**. Die Resultate der Lupusexstirpation mit Krankenvorstellung. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (123-124). [4560]. 7280

——— [Radiotherapie des Lupus.] *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (24). [4560]. 7281

**Lange, Ferdinand Max Georg**. r. Kampmann.

**Langer, Jos.** Uebertragung von Krankheitskeimen durch niedere Tiere. *Umschau, Frankfurt a. M.*, **6**, 1902, (810-811). [3050]. 7282

**[Langovoj, A. P.] Ланговой, А. П.** О приѣненіи противосифилитическаго лѣченія у больныхъ страдающихъ одновременно туберкулезомъ и сифилисомъ. [Ueber die syphilitische Behandlung von Kranken, die gleichzeitig tuberculös und syphilitisch sind.] *Med. Obozr., Moskva*, **58**, 1902, (585-597). [4600]. 7283

**Lannelongue**. Sur la tuberculose de la diaphyse des grands os longs des membres et son traitement. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **136**, 1903, (485-487). [4540]. 7284

**Lans, Alfred**. Ueber gonorrhoeische Infection praeputialer Gänge. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (203-214, mit 2 Taf.). [4600 6350]. 7285

**[Lans, A. I.] Лянцъ, А. И.** Лечение мягкаго шанкра. [Die Behandlung des weichen Schankers.] *Prakt. vrach, St. Peterburg*, **2**, 1903, (79-81, 105-107). [4600]. 7286

**Lanz, Otto**. Weitere Mitteilung über serotherapeutische Behandlung des Morbus Basedowii. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (146-149). [3460]. 7287

**[Lapin, M. O.] Лапинъ, М. О.** О пнеймококковыхъ перитонитахъ. [Ueber Pneumokokkenperitonitis.] *Detsk. med., Moskva*, **7**, 1902, (393-410). [6450 4270]. 7288

**Larass, Max**. Beiträge zur Kenntnis der melanotischen Neubildungen. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1901, (33, mit 4 Taf.). 21 cm. [4500]. 7289

**Lartigau, August Jerome**. A study of the variations in virulence of the *Bacillus tuberculosis* in man. *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **6**, 1901, (156-162). [0500 3100]. 7290

**Laslett, E. E.** The pathology of post-diphtheritic paralysis. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **8**, 1903, (228-232). [4620 3500]. 7291

**Lassar**. v. Hallopeau.

**Lassar, Oskar.** Demonstrationen über die Unterscheidung zwischen Syphilis und Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (26-31). [4600 6050]. 7292

——— Zur Therapie des Cancroid. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (249-250). [4500]. 7293

——— Festrede bei Enthüllung der Büste Armauer Hansen's in Bergen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (871-872). [0010 4520]. 7294

——— Kaposi †. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (251-252). [0010]. 7295

——— Ueber Impftuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (716-718). [4540 8300]. 7296

**Launoy, L.** Action de quelques venins sur les glucosides. Action du venin de Cobra sur l'émulsine. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (431-433). [2200 3200]. 7297

**Lauper, Joh.** Studie über Osteomalacie mit besonderer Berücksichtigung der Aetiologie, der Therapie und der diagnostischen Verwertung der Röntgenphotographie an der Hand eines Falles aus dem Kantonsspital zu Münsterlingen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1902, (201-228, 327-347, mit 1 Taf.). [6100]. 7298

**Laurent, Hans.** v. Jores, Leonhard.

**Laveran, A.** Sur une *Haemamoeba* d'une mésange (*Parus major*). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1121-1124). [0520 1200]. 7299

——— Au sujet de deux Trypanosomes des Bovidés du Transvaal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721). [0520 0540 1200 1550]. 7300

——— Sur quelques hémogregarines des Ophiidiens. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1038-1040). [0520 1200]. 7301

——— et **Meunil, F.** Le Nagana et le mal de caderas sont deux entités morbides bien distinctes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (838-840). [8300]. 7302

——— Sur quelques Protozoaires parasites d'une Tortue d'Asie, *Damonia Reevesii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (909-914, av. fig.). [0540 1200]. 7303

**Laveran, A. et Meunil, F.** Des Trypanosomes des poissons. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (475-498). [1200 8850]. 7304

**Laves, E.** Ueber Untersuchung und Verwertung der Samen von Rosskastanien. (Vorl. Mitt.) ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (34-35). [1820]. 7305

——— Der Nachweis des Zuckers im Harn durch Gärung. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (647-648). [1820]. 7306

[**Lavrinovič, M.**] Лавриновичъ, М. Попытка леченія сапа и иммунизациі противъ него у кошекъ и морскихъ свинокъ. [Versuch der Behandlung von Rotz und Immunisierung gegen denselben bei Katzen und Meerschweinchen.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (211-226). [3440 7200]. 7307

**Lazzeretti, S.** Ventitrè casi di pustola maligna curati col siero anticarbonchioso Sclavo. Siena (Tip. S. Bernardino), 1902, (34). 22 cm. [7100 3460]. 7308

**Leahy, J. P. H.** The fight against Tuberculosis in Australasia. Wellington, Trans. N. Zeal. Inst., **35**, 1903, (220-225). [4540]. 7309

[**Lebedev, Ija.**] Лебедевъ, Илья. О сифилисѣ мозга по отношенію къ прогрессирующему параличу помѣшанныхъ. [Ueber Gehirnsyphilis in ihrem Verhältnisse zu der progressiven Paralyse der Irren.] Russ. med. vѣst., St. Petersburg, **4**, 24, 1902, (1-48). [4600]. 7310

[**Lebedev, N. M.**] Лебедевъ, Н. М. О морфологіи крови при искусственной недостаточности полудунныхъ клапановъ аорты и при злокачественномъ эндокардитѣ у собакъ. Дисс. на степень д-ра мед. [Ueber die Morphologie des Blutes bei artificieller Insufficienz der Semilunarklappen der Aorta und maligner Endocarditis der Hunde. Diss.] St. Petersburg, 1903, (56). 24 cm. [6250 8200]. 7311

[**Lebedinskij, Ja. M.**] Лебединскій, Я. М. Полимикробная полость рта. [Polymikrobismus der Mundhöhle.] Zubovrac. vѣst., St. Petersburg, **18**, 1902, (741-764). [6300]. 7312

**Ledermann, Reinhold.** Zur speziellen Therapie der Hautkrankheiten mit Berücksichtigung neuerer Arzneiformen und Arzneimittel. Berliner klin. Wochenschr., 1901, (150-156). [6050]. 7313

**Ledoux-Lebard.** Action du sérum sanguin sur les Paramécies. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (822-824). [1200]. 7314

**Leegaard, F[rithjof].** Difteribaciller hos friske skolebørn. [Bacillus of diphtheria in healthy school children.] Kristiania, Tidsk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (651-654). [4620]. 7315

**Léger, Louis.** Sur quelques Cercomonadines nouvelles ou peu connues parasites de l'intestin des Insectes. (Note préliminaire.) Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (180-189). [1200 8900]. 7316

**Legros, G.** Isolement et culture des anaérobies. Procédé de l'huile de vaseline. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1337-1338). [0150 1800]. 7317

**Lehmann, Franz.** Zur Kenntniss der primären Carcinome des Corpus uteri. Arch. Gynäk., Berlin, **62**, 1901, (439-454, mit 1 Taf.). [4500]. 7318

**Lehmann, K[arl] B[ernhard].** Ueber das Vorkommen von Oxydationsfermenten (Oxydasen) bei Bakterien. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902**, (25). [2100] 7319

— und **Fried, Eugen.** Beobachtungen über die Eigenbewegung der Bakterien. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (311-321). [1500]. 7320

— und **Zierler, Franz.** Untersuchungen über die Abtötung von Bakterien durch schwache, therapeutisch verwertbare Ströme. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (221-250, mit 1 Taf.). [3900 1650]. 7321

**Lehmann, Otto.** Zur Tenazität des Maserngiftes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (83-84). [4120]. 7322

**Leiner, [Karl].** [Kinder mit hereditärer Lues.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (403). [4600]. 7323

**Leishman, W. B.** On the possibility of the occurrence of Trypanosomiasis in India. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1252-1254). [5500]. 7324

**Lellmann, Wilfred.** Zur klinischen Pathologie der Lyssa bei Hunden. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (465-466). [7300]. 7325

**Leucner, Salomon.** Ueber den Einfluss von Herzkrankheiten auf den Ausgang der croupösen Pneumonie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (21). 22 cm. [4270]. 7326

**Leugemann, P[aul].** Knochenmarkveränderungen als Grundlage von Leukocytose und Riesenkernverschleppungen (Myelokinese). Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (1-40, mit 2 Taf.). [3550]. 7327

**Lenharts, Hermann.** Ueber den diagnostischen Werth der bakteriologischen Blutuntersuchung. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (325-336). [6250 4420]. 7328

**Lenzmann, R[ichard].** Weitere Beobachtungen über Appendicitis chronica. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (257-259). [6300]. 7329

**Leoni, O.** L'infezione vaccinica studiata nella sua patogenesi. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1057-1062). [4080]. 7330

**Leopold, G[erh.].** Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugeborenen durch Credéisirung. Berliner klin. Wochenschr., **29**, 1902, (769-774). [6400 4600 3900]. 7331

**Lepeschkin, W. W.** Zur Kenntnis der Erblichkeit bei den einzelligen Organismen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (145-151, mit 1 Taf.). [1150]. 7332

**Leredde. v. Audry, L.**

— et **Pautrier, L.** Diagnostic de la lèpre par l'examen bactériologique du mucus nasal après ingestion d'iode de potassium. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1363-1364). [4000 4520]. 7333

**Lerner, Joh. Carl.** Vergleichende chemische Untersuchung der Gerste und des daraus bereiteten Malzes. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (151-158). [2610]. 7334

— Ueber die Produkte der Fäulnis der Gerste. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (165-169). [1900 9100]. 7335

**Lesage, Pierre.** Germination des spores de *Sterigmatocystis nigra* dans la trachée de quelques oiseaux. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (632-634). [8700]. 7336

**Lesser, Edmund.** Ebe und venerische Krankheiten. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (533-536). [4600]. 7337

Бракъ и венерическія болѣзни. Переводъ. [Ebe und venerische Krankheiten. Russ. Uebersetzung.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4518-4526). [4600]. 7338

— v. Balzer, F.

**Lesser, Fritz.** Experimentelle Untersuchungen über die gleichzeitige Darreichung von Quecksilber- und Jodpräparaten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (91-108). [4600]. 7339

**Lauriaux.** Болѣзнетворный агентъ коклюша и лечение этого заболевания сывороткой. Переводъ. [Sur l'agent pathogénique et la sérothérapie de la coqueluche. Traduction russe.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4014-4021). [4660 3460]. 7340

**Levaditi, C.** Sur les hémolysines cellulaires. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (187). [3600]. 7341

**Leven, Leonhard.** Weitere Bemerkungen zur Frage der Gonorrhoeheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (201-216). [4600]. 7342

Иммунизируютъ-ли материнское молоко при свежемъ сифилисѣ или оно только незаразительно? Переводъ. [Nicht Infectiosität der Milch bei frischer Lues oder Immunisierung durch dieselbe? Russ. Uebersetzung.] Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (56-63). [4600 3300]. 7343

Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (33-45). [4600]. 7344

Erwiderung auf die Bemerkung von Dr. Scholtz zu meiner Arbeit: Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (225-231). [4600]. 7345

**Levens, P. A.** Bio-chemical studies on the *Bacillus tuberculosis*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (135-144). [2100]. 7346

— v. Baldwin, E. R.

**Lévi, Leopold.** Le sérum de Trunczek. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (439). [3440]. 7347

**[Levin, L. T.] Левинъ, Л. Т.** О состояніи слухового органа при дифтерии. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber das Verhalten des Gehörorgans bei der Diphtherie. Diss.] St. Petersburg, 1902, (134, mit 1 Taf.). 23 cm. [4620]. 7348

**Levinger, [Siegfried].** Beitrag zur Diagnose der tertiären Syphilis des Pharynx. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (95-96). [4600 6300]. 7349

**Levy, Ernst.** Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomyces) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (18-23). [1100 0520 0560 1550 2540 1700]. 7350

Ueber die Möglichkeit, Meerschweinchen gegen Tuberkulose zu immunisieren. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (701-703). (4540 3420 8400]. 7351

— und **Bruns, Hayo.** Bakteriologischer Leitfaden. 2. vollst. umgearb. Aufl. des „Bakteriologischen Nachschlagebuches v. Ernst Levy und Sidney Wolff“. Strassburg i. E. (L. Beust), 1901, (IV + 194). 18 cm. 4 M. [0030]. 7352

Ueber den Gehalt der käuflichen Gelatine an Tetanuskeimen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (130-131). [2700 4460]. 7353

— und **Kayser, Heinrich.** Ueber die Lebensdauer von Typhusbacillen, die im Stuhle entleert wurden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (489-495). [4240 2900 1650]. 7354

— und **Pfersdorff, F.** Ueber die Gewinnung der schwer zugänglichen, in der Leibessubstanz enthaltenen Stoffwechselprodukte der Bakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (879-880). [2100]. 7355



**Levy, F.** La cultura artificiale del bacillo della lepra. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (210-237). [4520 0150]. 7356

——— Etiologia e patogenesi della rabbia. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (531-564). [7300]. 7357

**Levy, I[orenz].** Zur Kasuistik der Prostatageschwülste im Kindesalter. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (430-431). [4500]. 7358

**Lewin, Arthur.** Allgemeine Gesichtspunkte bei der Behandlung gonorrhöischer Prozesse. Derm. Centralbl., Berlin, **6**, 1902, (66-71). [4600]. 7359

**Lewitt, M[oritz].** Ueber die Verwendung von Protargol bei der Blenorhoe der Neugeborenen [Sammelreferat]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (439-440). [4600 6400]. 7360

**Lewy, Benno.** Ein Fall von Magenkrebs mit ungewöhnlichem Verlauf. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (425-429). [4500]. 7361

——— Rhinologische Mittheilungen (mit Demonstration). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (695-697). [6200]. 7362

**Lexner, E[rich].** Ueber Bauchverletzungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1197-1201, 1232-1235). [4320]. 7363

**Leyden, E[rnst] v.** Zur Aetiologie des Carcinoms. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (1-10, mit 1 Taf.). [4500]. 7364

——— und **Blumenthal, F[erdinand].** Vorläufige Mittheilungen über einige Ergebnisse der Krebsforschung auf der I. medizinischen Klinik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (637-638). [4500 3460 3440]. 7365

**Libman, E.** On certain features of the growth of bacteria on media containing sugars and serum: with remarks upon the acid production. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (84-96). [1550 1820 2100]. 7366

——— On the bacteriologic study of a case of paracolon infection probably secondary to typhoid fever, with remarks on serum reactions in paracolon infections and on the thread reaction. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (168-200). [3600 4240 5500]. 7367

**[Libov, B. A.] Либовъ, Б. А.** Можеть-ли очистительная ванна принимаемая у роженницъ, служить источникомъ послеродовыхъ заражений? [Kann ein Reinigungsbad, angewandt bei Kreissenden, Krankheiten nach der Geburt bedingen?] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (784-787). [2520 4480]. 7368

**Lichtwitz, [Leopold].** Die Erfolge des Diphtherieheilserums. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (136-142). [4620 3460]. 7369

**Liebermeister, G. v. Dietrich, Albert.**

**Liebold, Johannes.** Ueber Melanosarkome des harten Gaumens nebst Beobachtungen über das Schwanken der Pigmentbildung in Recidivtumoren und Metastasen. Diss. Leipzig (Druck v. W. Wigand), 1901, (31). 21 cm. [4500]. 7370

**Liebrecht, K[arl].** Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des zoologischen Gartens in Hamburg. Zool. Garten, Frankfurt a. M., **48**, 1902, (62-67). [8700 6400]. 7371

**Liénaux et Hébrant.** Recherches sur la culture intramammaire de la vaccine chez la vache. Bruxelles (Polleunis et Centerick), 1902, (5). 8vo. [0150 4080]. 7372

**Liepelt, K[arl].** Ulnarislähmung nach Typhus abdominalis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (636-638). [4240]. 7373

**Liepmann, W[ilhelm].** Ueber ein für menschliche Placenta spezifisches Serum. 1. Mitteilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (911-912); 2. Mitteilung. Ib. **29**, 1903, (80-81). [3600]. 7374

**Lignières, J. et Spitz.** Актинобациллезъ. Переводъ. [L'actinobacillose. Trad. russe.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32**, 1902, (932-976). [7400 8300]. 7375

**Limnell, Axel R.** Zur Anatomie der Ovarientumoren. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (547-605, mit 2 Taf.). [4500]. 7376

**Limnocelli, L.** Sul mezzo più adatto ad ottenere facilmente una tossina tetanica molto attiva. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (50-58). [2200 4460]. 7377

**Lindau, G[ustav].** Ueber Abwasserorganismen und die Erforschung ihrer Biologie. *Natw. Wochenschr.*, Jena, **17**, 1902, (327-330, 340-343). [2520 2900]. 7378

**[Lindemann, W. K.] Линдеманъ, В. К.** Современное учение о малярии. [Ueber die gegenwärtige Malaria-Lehre.] Kiev, Prot. fiz.-med. Obsč. Izv. Univ., **43**, 8, 1903, (132-148). [4040]. 7379

**Lindén, K. E.** Tyfus-epidemi i följd af infekterad mjölk. [Eine durch infizierte Milch hervorgerufene Typhus-epidemie.] *F. Läkars. Handl.*, Helsingfors, **6**, 1903, (515-533). [4240 2600]. 7380

**Lindenthal, Otto Th. v. Hilschmann.**

**Lindholm, (Joachim).** Tyfoidfeber i Bergen og omegn. [Typhoid fever at Bergen and environs.] *Bergen, Med. Rev.*, **20**, 1903, (385-402). [4240]. 7381

**Lindner, H[ermann].** Die Chirurgie des Magencarcinoms. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (230-233). [4500]. 7382

**Lindner, Paul.** Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.). 25 cm. Geb. 19 M. [1820 1150 1100 2700]. 7383

— Aus den Verhandlungen der Sektion VI, „Gärungsgewerbe und Stärkefabrikation“, des V. internationalen Kongresses für angewandte Chemie in Berlin. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (740-743). [0020]. 7384

**Lindner, P[aul].** Erfahrungen mit der biologischen Betriebskontrolle. *Wochenschr. Brau.*, Berlin, **19**, 1902, (635-636). [2700]. 7385

**Lingen, L.** Ueber die Pathogenese der Eclampsie. *St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte* [in—St. Petersburg, *Med. Wochenschrift*], **27**, 1902, (437-438). [4480]. 7386

**Linhart, [György].** Der Wurzelbrand der Rübe. *Centralbl. Zuckerind.*, Magdeburg, **11**, 1902, (216-217). [9200]. 7387

**Linsner, P[aul].** Ueber die Entwicklung von Epitheliomen und Carcinomen in Dermoidcysten. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **31**, 1901, (550-579). [4500]. 7388

— Ueber juvenile Tabes und ihre Beziehungen zur hereditären Syphilis. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (637-638). [4600]. 7389

**Lintner, C[arl] J.** Zur Isolierung der Malzenzyme und über das proteolytische Enzym des Malzes. *Zs. Brauw.*, München, (N.F.), **25**, 1902, (365-368). [2610 2100]. 7390

— Ueber die Rolle der Stickstoffsubstanzen in der Brauerei. (Vortrag.) *Zs. Brauw.*, München, (N.F.), **25**, 1902, (671-677, 687-688). [2610 1820]. 7391

**Lipman-Wulf, L[eonor].** Ueber Harnröhrenfistel und Krebs. Vortrag. . . . *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (53-57). [4500]. 7392

— Ein Fall von ausgebreiteten Varizen und Venektasien am Rumpfe, bedingt durch Thrombose der Vena cava inferior nach Pneumonie. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (262-264). [4270]. 7393

**Lippmann, A. v. Gilbert, A.**

**Lipstein, A.** Ueber Immunisierung mit Diphtheriebacillen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (421-428). [4620 3420 3650]. 7394

— Ueber Immunisierung mit Diphtheriebazillen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (821-822). [3420 4620]. 7395

**Lisle, Justin de.** A study of eel serum, and the production of an antitoxin in a cold-blooded animal—a contribution to the study of immunity. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (396-407). [3200 3460]. 7396

**Litten, [Moritz].** Ueber Endocarditis. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (369-372, 395-397). [4420 6250]. 7397

— III. Kurze Bemerkung zu dem Aufsatz von Dr. Kuckein: Ueber zwei Fälle von Oesophaguscarcinom, welche unter dem Bilde eines Aortenaneurysmas verliefen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (863-864). [4500]. 7398

[Liuri, S. A.] Люри, С. А. „О профилактикѣ полости рта. [Ueber die Prophylaxis der Mundhöhle.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2792-2806). [6300]. 7399

[Lobanov, S. V.] Лобановъ, С. В. Существуетъ-ли „мѣстный иммунитетъ“ глаза? [Giebt es eine „locale Immunität“ des Auges?] Russ. med. věst., St. Peterburg, **5**, 6, 1903, (23-32). [3350 6400]. 7400

Lobeck, Konrad Julius. Beitrag zur Kenntnis der diffusen Sarkome der pia mater. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (37). 21 cm. [4500]. 7401

Lobedank, [Emil Eberhard Hermann]. Die Augenkrankheiten, ihre Verhütung und Behandlung. Gemeinverständlich dargestellt. München (O. Gmelin), 1902, (76). 24 cm. 2 M. [6400]. 7402

Lochte, [E. H. Th.] Ueber Käsevergiftung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (345-357). [2600 2200]. 7403

Lode, A[lois]. Notiz zur Immunität der Schnecken gegen Impfmilzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (71-73). [3250 7100 8900]. 7404

Experimentelle Untersuchungen über Bakterienantagonismus. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (196-208). [2250 1550 2100]. 7405

Loé, W. Das Auftreten der Glieder der C<sub>6</sub>-Gruppe der Kohlehydrate bei der Maischung und ihr Einfluss auf die erhaltenen Extrakte, sowie auf deren Beurtheilung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1323-1325). [2610]. 7406

Loeb, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (471-476). [3600 3200 1820 2600]. 7407

Loeb, Leo. Ueber Transplantationen eines Sarcoms der Thyreoidea bei einer weissen Ratte. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (175-191, mit 1 Taf.). [4500]. 7408

Loeb, L. M. On branching forms of certain bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (415-423). [0520 4540 4620]. 7409

Löffler, Saccharometeranzeige und Alkoholausbeute. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (348, 350). [2700]. 7410

Loeffler, [Friedrich]. Hygiene der Molkereiprodukte. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (885-888, 909-913). [2600 3900]. 7411

Отчеты объ исследованияхъ по ящуре. Переводъ. [Bericht der Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche. Russ. Uebersetzung.] Arch. veterin. nauk., St. Peterburg, **33**, 1903, (493-506). [7500 3460]. 7412

und Uhlenhuth, [Paul]. Bericht der königlich preussischen Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche über das Bacelli'sche Heilfahren. Erstattet an den Herrn Minister der geistlichen, Unterrichts- u. Medizinalangelegenheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (245-249). [7500 3460]. 7413

Löhlein, [Hermann]. Zur Diagnose der Peritonitis tuberculosa speziell des Hydrops saccatus tuberculosus. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (137-146). [4540 6450]. 7414

Löhnberg, [Emil]. Die Kehlkopfschwindsucht der Schwangeren. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903. (328-332). [4540 6200]. 7415

Loeper, M. e. Achard, Ch.

Löschmann, Max. Zur staatlichen Bekämpfung der Granulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (880-881, 898-900). [6400]. 7416

Löte, József. Módszertani adalék az állati szervezet fogékonysága fokának megállapítására vonatkozólag, bakterium hatása iránt. [Methodologischer Beitrag zur Bestimmung des Empfänglichkeitsgrades des thierischen Organismus gegenüber der Bakterienwirkung.] Kolozsvár. Orv.-termt. Ért., **24**, 1902, (224-227); Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (451-452). [3100 3200]. 7417

Beitrag zur Methode der Bestimmung der Widerstandsfähigkeit des tierischen Organismus im Kampfe mit den Bakterien. Vortrag. Original-Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (324-326). [3200 3100]. 7418

**Loew, Oscar.** Notiz über die relative Immunität junger Salamander gegen arsenisaure Salze. Arch. exper. Path., Leipzig, 49, 1903, (244). [3250]. 7420

— Zur Unterscheidung zweier Arten Katalase. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (177-179). [2100 1150]. 7421

**Löwit, M[oriz].** Ueber Niederschlagsbildung bei der Agglutination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (156-166, 251-259, mit 1 Taf.). [3650 0300]. 7422

— Die parasitäre Natur der Leukämie. Centralbl. Path., Jena, 12, 1901, (913-925). [6250 1200]. 7423

**[Logaškin.]** Логашкинъ. Къ вопросу о заразительности проказы. [Zur Frage über die Contagiosität der Lepra.] Russ. med. věst., St. Petersburg, 5, 10, 1903, (1-19). [4520]. 7424

**Lohmann, W.** Alte und neue Grenzzahlen als Anhaltspunkte für die Beurteilung eines Trinkwassers. Trinkwasser-Fabrikant, Lübeck, 7, 1903, (4-5, 31-32, 54). [2520]. 7425

**Lohnstein, Th.** Zum Nachweis des Zuckers im Harn durch Gärung. Pharm. Ztg. Berlin, 48, 1903, (573). [1820]. 7426

**Lo Monaco, D. e Panichi, L.** L'azione dei farmaci antiperiodici sul parassita della malaria. Riforma med., Roma, 1, 1902, (3-5, 15-18). [4040]. 7427

— Sul fenomeno dell'agglutinazione nel sangue del malarici. Riforma med., Roma, 1, 1902, (387-389, 400-403, 411-415). [4040]. 7428

— Die Wirkung der antiperiodischen Heilmittel auf den Malaria-parasiten. Unters. Natl. Giessen, 17, 1901, (264-280). [4040 3440 1200]. 7429

**Longcope, W. T.** Study of the bacteriolytic serum-complements of disease: a contribution to our knowledge of terminal and other infections. J. Hygiene, London, 3, 1903, (28-51). [3600 3700]. 7430

— *Streptococcus mucosus* (Howard) and its relation to *Micrococcus lanceolatus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (220-230). [1100 3050]. 7431  
(p-10657)

**Longo, A.** Reperto batteriologico in un caso di noma. Policlinico, Roma, (Sez. med.), 8, 1902, (269-284). [6300]. 7432

**Loock.** Ein neues Sterilisierverfahren. Apoth. Ztg., Berlin, 18, 1903, (117-118). [3900 0200]. 7433

**Looff, Carl.** Om difteriens profylakse og preventive seruminjektioner. [Prophylactic injection of serum and preventive treatment of diphtheria.] Bergen, Med. Rev., 20, 1903, (33-43). [4620]. 7434

**[Lordkipanidze, K.]** Лордкипанидзе, К. Къ казуистикъ первичнаго сибиреазвеннаго пораженія легкихъ. [Zur Casuistik der primären Erkrankung der Lungen durch Anthrax.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 9, 1902, (741-743). [7100 6200]. 7435

**Lorenz.** Susserin-Reclame und Gutachten. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (309-311). [3460 8300]. 7436

— Die Anwendung des Baccelli'schen Heilverfahrens bei an Maul- und Klauenseuche erkranktem Rindvieh. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (694-695). [7500 3900]. 7437

**Lorenz, [Gustav].** Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerothlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerothlaufes erläutert. Zs. Thiermed., Jena, 5, 1901, (12-63). [7000 4380 8300 3460 3420]. 7438

**Lortet, [L.] und Genoud.** Phototherapeutischer Apparat zur Anwendung der Finsen'schen Methode ohne Condensator. Arch. Dermat. Syph., Wien, 57, 1901, (439-444). [4560]. 7439

**[Lotin, A. V.]** Лотинъ, А. В. Къ вопросу о заботвваніяхъ глазъ, вызываемыхъ личинками мухи Wohlfahrt's'a. [Zur Frage über die Erkrankungen der Augen, hervorgerufen durch die Larven der Wohlfahrt's Fliege.] Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (169-172). [6400]. 7440

— Къ вопросу о гуммозныхъ опухоляхъ склеры. [Zur Frage über die Gummageschwülste der Sclera.] Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (1245-1250). [4600]. 7441

**Lotze, Konrad.** Albuminurie und Nephritis bei fibrinöser Pneumonie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 22 cm. [4270]. 7442

**Louwerier, J.** De malaria op Banda. [Die Malaria auf Banda.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., 43, 1903, (166-168). [4040]. 7443

**Loy-Paluffo, G.** Sul potere patogeno che il *Bacterium coli* esercita sul cane. Riforma med., Roma, 4, 1902, (470-472). [3100]. 7444

**Lubinski, W[ilhelm].** Zur Erkrankung des Kehlkopfes bei Influenza. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (455-457). [4640 6200]. 7445

**Luc.** Zur Frage der radikalen Behandlung der chronischen Kieferhöhlenempyeme. Offener Brief . . . D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (818-819). [6450]. 7446

**Lucas, August.** Die Ohrenheilkunde des neunzehnten Jahrhunderts (Saecular-Artikel). Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (509-513). [6400]. 7447

**Lucohesini, P. e Brunassi, G.** Azione antitossica del jodio sui veleni delle culture del tifo. Clinica med. ital., Milano, 41, 1902, (636-642). [4240 2200]. 7448

**Luce, [Hans].** Ueber Tuberkulose des Zentralnervensystems. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (579-580). [4540 6150]. 7449

**Lucksch, Frank.** Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (113-121). [4240 3100 5500 3650]. 7450

**Lübbert.** Gesundheitsverhältnisse in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1900-1901 [Malaria]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 19, 1902, (404-405). [4040]. 7451

General - Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtsjahr vom 1. April 1898 bis 31. März 1900. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 19, 1902, (408-425). [0020]. 7452

**Lühe, M[ax].** Neuere Lehrbücher über Protozoen. Besprochen von M. L. Arch. Protistenkunde, Jena, 1, 1902, (462-474). [0030 1200]. 7453

**Lühe, M[ax].** Ueber Befruchtungsvorgänge bei Protozoen. Königsberg, Schr. physik. Ges., 43, 1902, ([1]-[6]). [1200]. 7454

**Luff.** Untersuchungen über die Infektion der Würze auf dem Kühleische. Ausgeführt von T. Chrzaszcz. Tl. 2. Zs. Brauw., München (N.F.), 25, 1902, (81-87). [2700]. 7455

Beobachtungen über das Zeugwässern und Zeugschlämmen [Hefereinigung]. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (346-348). [1820 2610]. 7456

**[Lundberg.]** Лундбергъ. Мalaria съ санитарно-строителной точки зрения. [Ueber Malaria von sanitär-architektonischem Standpunkte.] St. Petersburg, 1902, (94, mit 1 Taf.). 23 cm. [4040]. 7457

**[Lunković, M. V.]** Лунковичъ, М. В. Отчетъ Военно-Медицинской Лаборатории Кавказскаго Военнаго Округа за 1901 г. [Bericht des Militär-Medicinischen Laboratoriums des Kaukasischen Militärbezirks für das Jahr 1901.] Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč., 39, 3, 1902, (1-39). [0020]. 7458

**Luns, M. A.** Ein Fall eines grossen Psammoma des Gehirns. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1902, (225-226). [4500]. 7459

**Lust, E.** Injections de sérums. Ann. méd.-chir. du Brabant, 1902, (22-24). [3460]. 7460

**Lutz, Adolph.** Waldmosquitos und Waldmalaria. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (282-292). [4040]. 7461

und **Splendore, Alfonso.** Ueber Pebrine und verwandte Mikrosporidien. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Sporozoen. Erste Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (150-157). [8900 1200 3100]. 7462

**Luzzatto, A. M.** Ein Fall von Polyneuritis nach Malaria mit Autopsie. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (375-376). [4040]. 7463

**Maassen, Albert.** Die biologische Methode Gosio's zum Nachweis des Arsens und die Bildung organischer Arsen-, Selen- und Tellurverbindungen durch Schimmelpilze und Bakterien. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (475-489). [2000 1650]. 7464

- Macalister, C. J. and Bradshaw, T. R.** The use of salicylic acid as a preservative in food. *Lancet*, London, **1**, 1903, (717-720). [2580]. 7465
- MacAlpine, D.** Bacteriosis in tomatoes. *Vict. Journ. Dep. Agric.*, Melbourne, **1**, 1902, (330). [9300 2620]. 7466
- MacCallum, W. G.** Beitrag zur pathologischen Anatomie des Lungenrotzes. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **31**, 1902, (440-451, mit 1 Taf.). [7200 6200]. 7467
- MacConkey, Alfred.** v. Macfadyen, Allan. [Macševskij, K. F.] Мацѣвскій, К. Ф. О септических послеродовых процессахъ въ полости матки и оныхъ леченіи. [Ueber septische Puerperalkrankheiten des Cavum uteri und ihre Behandlung.] *Žurn. akušer.*, St. Petersburg, **16**, 1902, (733-736). [4480]. 7468
- Macfadyen, Allan.** Upon the virulence of the bacillus of bovine and human tuberculosis for monkeys. *Lancet*, London, **2**, 1903, (744-745). [3100 4540 7000]. 7469
- and **MacConkey, Alfred.** An experimental examination of mesenteric glands, tonsils and adenoids with reference to the presence of virulent tubercle bacilli. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (129-130). [4540 6450]. 7470
- v. **Harden, Arthur.**
- McFarland, Joseph.** New Pathological and Bacteriological Laboratories of the Medico-Chirurgical College, Philadelphia. *J. Appl. Microsc.*, Rochester, N.Y., **5**, 1902, (2076-2080). [0060]. 7471
- Tetanus and vaccination. An analytical study of ninety-five cases of this rare complication. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **7**, 1902, (474-493, with pl.). [3420 4080 4460]. 7472
- Macgregor, William.** Some problems of tropical Medicine. (Einige Probleme der Tropen-Medizin.) Vortrag. Autorisierte Uebersetzung v. F. W. M. Ohlemann. *Zs. MedBeamte*, Berlin, **14**, 1901, (569-575). [4000]. 7473
- Mach, F.** Bericht über die Fortschritte der Agricultur-Chemie. *Chem.-Ztg.* Cöthen, **26**, 1902, (996-1001); **27**, 1903, (417-422). [2540 0020]. 7474
- Maehet, A.** v. Regaud, Cl.
- Machold, Bernhard.** Ein seltener Masernfall. Kasuistischer Beitrag zu dem in Nr 5, 1903, dieser Wochenschr. veröffentlichten Artikel von Jul. A. Grober: „Zwei seltenere Masernfälle“. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (654). [4120]. 7475
- [Macšinskij, N.] Мачинскій, Н. *Proteus fluorescens* H. Jaeger'a и болѣзнь Weil'я. [*Proteus fluorescens* H. Jaeger und Weil'sche Krankheit.] *Voenna-med. žurn.*, St. Petersburg, **31**, 1903, (255-274, mit 1 Taf.). [5500 6450]. 7476
- McKenney, Randolph E. B.** Observations on the conditions of light production in luminous bacteria. *Washington, D.C., Proc. Biol. Soc.*, **15**, 1902, (213-234). [2100 1650]. 7477
- Mackenrodt, A[lfwin].** Laparotomia Hypogastrica extraperitonealis zur Heilung des Gebärmuttercheidenkrebses und des Mastdarmkrebses. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (894-895). [4500]. 7478
- MacLeod, J. M. H.** Practical handbook of the Pathology of the Skin. Introduction to the Histology, Pathology, and Bacteriology of the Skin, with special reference to Technique. London (H. K. Lewis), 1903, (432, with 40 pls., 8 coloured). 21.9 cm. 158. [0030 6050]. 7479
- Madssar, József.** Utolsó szó az olajban oldott thymolról. [Ueber Thymolölösung.] *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (111). [3900]. 7480
- Maergenthaler, A.** Die Verarbeitung der Gerste. D. Bierbr., Stuttgart, **16**, 1901, (695-697, 711-713); **17**, 1902, (5-6, 19-20, 108-109, 123-124). [2610]. 7481
- Maffucci, A.** Lo stato attuale delle ricerche nella quistione della identità della tubercolosi umana e bovina. *Gazz. med. ital.*, Pavia, **1902**, (445-446). [4540 8300]. 7482
- Maggiara, A[rnaldo] und Valenti, G. L.** Ueber eine infektiöse Krankheit beim Genus *Turdus*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (326-335). [8700 4420]. 7483

**Magnin, A.** L'hydrographie souterraine; les sources vauclusiennes, les eaux d'alimentation dans leurs rapports avec la fièvre typhoïde. Lyon (Georg.), 1902, (31, av. fig.). 22 cm. 5. [4240 2520]. 7484

**Magnus, Fritz.** Ueber Schleimhauterysipele der Luftwege. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (64). 22 cm. [4380 6200]. 7485

**Maignen, J. P. A. v. Whipple,** G[eorge] C.

**Maignen, P. A.** Water purification. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., 7, 1902, (57-78). [2520]. 7486

**Maire, René.** Remarques taxonomiques et cytologiques sur le *Botryosporium pulchellum* R. Maire (*Cephalosporium dendroides* Ell. et Kell.). Ann. mycol., Berlin, 1, 1903, (335-340). [1100 0540]. 7487

**Majewski, Feliks.** Przyczynę do leczenia zapalenia paciorkowcowego otrzewnej za pomocą surowic swoistych i środków obojętnych nieswoistych. [Contribution à la thérapeutique de la péritonite streptococcique à l'aide des sérums spécifiques et des remèdes neutres non spécifiques.] Przegl. lek., Kraków, 41, 1902, (709 711). [3400 3460 6450]. 7488

**[Makarov, A. G.] Макаровъ, А. Г.** О серотерапии брюшного тифа. [Ueber die Serotherapie des Abdominaltyphus.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, 1902, 10, (230-247). [3460 4240]. 7489

**[Maksutov, A. M.] Максуповъ, А. М.** Условия усиления вирулентности и выработки токсиновъ патогенными микробами вне организма (на искусственныхъ питательныхъ средахъ). [Ueber Bedingungen der Virulenzsteigerung und der Production von Toxinen durch pathogene Bakterien ausserhalb des Organismus (auf künstlichen Nährboden).] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (235-236); Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, 1902, (351-363). [0150 2200 1650]. 7490

**Malato. v. Sanfelice, Francesco.**

**Mallinckrodt, Konrad Gustav.** Ueber Sarkome der weichen Rückenmarkshäute. Diss. Tübingen. Wesel (Druck v. Fincke u. Mallinckrodt), 1902, (29). 21 cm. [4500]. 7491

**Mallory, F. B.** Necroses of the liver. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (264-280, with pl.). [4240]. 7492

**Mamlock, Gotthold Ludwig.** Ueber aussergewöhnliches Fortbestehen, Mangeln oder Wiederauftreten des Knie-schmerzenreflexes bei Rückenmarkskrankheiten, besonders Tabes, Myelitis transversa und gummosa. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (27). 24 cm.; Zs. klin. Med., Berlin, 43, 1901, (239-256). [4600]. 7493

**[Manassin, M. P.] Манасинъ, М. П.** Дѣйствіе йода на сифилитическихъ кормилицъ и дѣтей. [Die Wirkung von Jod auf syphilitische Ammen und Kinder. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, 4, 16, 1902, (26-38). [4600]. 7495

**Mancini, C.** Una pustola carbonchiosa trattata col siero Sclavo. Riforma med., Roma, 2, 1902, (111-113). [7100 3460]. 7496

**Mann, Erich.** Das Fortschreiten und die Ausbreitung der Pest in den letzten sieben Jahren. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (62). 21 cm. [4280]. 7497

**Mannes, Alexander.** Ein Fall von posttyphöser Lähmung mit begleitenden psychischen Störungen (Korsakow'sche Psychose.) Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (38). 22 cm. [4240]. 7498

**Manson, (Sir) Patrick.** Trypanosomiasis on the Congo. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (720-721). [5500]. 7499

——— Sleeping Sickness and Trypanosomiasis in a European—Death. Preliminary note. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (1461-1462). [5500]. 7500

——— and Daniels, C. W. A case of Trypanosomiasis. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (1249-1252). [5500]. 7501

——— Christy, C.; Dutton, J. E.; Todd, J. H.; Castellani, A.; Sambon, L. W.; Low, G. C.; Rogers, L. Discussion on Trypanosomiasis. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (645-654). [5500]. 7502

**[Mansurov, N. A.] Мансуровъ, Н. А.** Къ вопросу о т. наз. скарлатинной краснухѣ. [Zur Frage über Rubella scarlatinosae.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (923-924) [4140 4160]. 7503

- Maragiano, V. e. Cipollina, A.**  
**Marcantonio, A.** Alcune ricerche sui veleni della morva. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (577-582). [7200 2200]. 7504
- Marchal, E.** De l'immunisation de la laitue contre le Meunier. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1067-1068). 7505
- Marchand, Felix.** Ueber Gewebewucherung und Geschwulstbildung mit Rücksicht auf die parasitäre Aetiologie der Carcinome. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (693-696, 721-725). [4500]. 7506
- Marchiatava, E. e. Signami, A.** La infezione malarica. Milano (F. Vallardi), 1902, (XVI + 639, con 7 tav.). 22 5 cm. [4040]. 7507
- Marchoux, E. et Salimbeni, A.** La spirillose des poules. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (569). [8700]. 7508
- et **Simond.** La fièvre jaune. Rapport de la mission française. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (665). [4300]. 7509
- [Marcinowski, E. I.] Марциновский, Е. И.** Этиология и патологическая анатомия острого эндокардита. [Ueber die Aetiologie und pathologische Anatomie der acuten Endocarditis.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (20-21). [6250 4420]. 7510
- Marcus, Albert.** Новый способ лечения перелома. Перевод. [Eine neue Behandlungsmethode der Gonorrhoe. Russ. Uebersetzung]. Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2**, 1902, (437-446). [4600]. 7511
- Marcuse, Bernhard.** Ueber Pyelitis und Pyelonephritis auf Grund von Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (71-73). [6350 4600]. 7512
- v. **Schmidt, H. E.**
- Marcuse, Julian.** Immunität und Disposition bei der Tuberkulose. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (701-704). [4540]. 7513
- Lungenschwindsuchtsentstehung und Tuberkulosebekämpfung. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (841-846). [4540]. 7514
- v. **Rieder, H.**
- Marcuse, Max.** Ueber nodöse Syphilide (Erythema nodosum syphiliticum) und syphilitische Phlebitis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (3-26). [4600]. 7515
- Marcuse, Paul.** Ein Fall von akuter Landry'scher Spinalparalyse bei einem Kinde von sieben Jahren. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (67-68). [6150]. 7516
- Marder, H.** Untersuchungsnaedel zur Diagnose für Abscesse, Hämatome, Lymphextravasate resp. zur Bestimmung der inneren Beschaffenheit von Geschwülsten. Berliner thierärztl. Wochenschr. **1901**, (178-179). [0350]. 7517
- Impfungen gegen Schweineseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (693-694). [8300 3460 3420]. 7518
- Maranghi, G.** Nouvelles observations sur l'action réciproque de la toxine et de l'antitoxine diphtérique. Archives ital. biol., Torino, **37**, 1902, (279-280). [2200 4620]. 7519
- Azione del siero antidifterico sul *Bacillus tetani*. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1902**, (1-8). [4460 4620]. 7520
- Marey.** Rapport sur les travaux de M. L. Grimbart. Paris, C.-R. Acad. sci., **137**, 1902, (1213-1214). [0020]. 7521
- Marggraff, Fritz.** Ueber Spätrecidive bei Mammarkarcinomen. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1902, (25). 21 cm. [4500]. 7522
- Margoniner, Josef.** Beitrag zur Behandlung der Lungentuberkulose. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (73-77). 7523
- [Margulies, Mich.] Маргулиесъ, Мих.** Сифилис мочевого пузыря. [Syphilis de la vessie.] Odessa, 1902, (24, av. 1 pl.). 25 cm. [4600]. 7524
- Сифилис и почечная хирприя. [Syphilis und Nierenchirurgie.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (323-334). [4600]. 7525
- [Mari, N. N. Мари, Н. Н.]** Современное состояние вопроса объ этиологии, распознавании и лечении сапу чедовъка. [Considérations actuelles sur l'étiologie, la diagnose et le traitement de la morve chez l'homme.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (802-818). [7200]. 7526
- Mariani, A. e. Antonini, G.**



**Marie, A.** Immunisation par des mélanges de virus rabique et de sérum antirabique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1364-1366). [3400 3460 7300]. 7527

**Marie. v. Morax.**

**Marie, Pierre.** Sur la scoliose tardive dans la paralysie spinale infantile. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (391-398). [6150]. 7528

**Mariotti-Bianchi, G. B.** I centri nervosi in un caso di perniciosa comatosa. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1901, (1185-1187). [6150]. 7529

Di alcuni fatti più frequenti rilevabili all' esame del sangue dei malarici. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (122-126). [4040]. 7530

**Marjančik, N. P.] Марьячикъ, Н. П.** Къ вопросу о распознаваніи послѣ-родовыхъ заболеваний и о лечебномъ значеніи сыворотки Marmorek'a. [Zur Frage über die Diagnose der Wochenbetterkrankungen und über den therapeutischen Werth des Marmorek'schen Serums.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg. **10**, 1903, (421-424, 444-447). [4480 3460]. 7531

**[Mark, S. A.] Маркъ, С. А.** О парази-тологіи и клиникѣ смѣшанныхъ формъ болотной лихорадки. [Zur Parasitologie und Klinik von gemischten Malaria-Formen]. Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (759-763, 802-804). [4040]. 7532

**Marmorek, Alexander.** Das Strepto-kokken-Gift. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (253-254). [2200 1100]. 7533

Die Art-Einheit der für den Menschen pathogenen Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (299-302). [1100 1650 3050]. 7534

Antituberculous serum and vaccine. Lancet, London, **2**, 1903, (1642-1645). [4540 3460]. 7535

**Marpmann, [G.]** Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **9**, 1902, (357-361). [0540 1100 1150 0300]. 7536

Ueber die Herstellung eines Bakterienpräparates aus Kulturen von Tuberkelbacillen Centralbl. Bakt.,

Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (634-637). [3420 4540 0150]. 7537

**Marpmann, [G.]** Ueber den Kreislauf des Stickstoffs und die sogenannte Denitri-fikation in der Natur. Leipzig, SitzBer. natf. Ges., **26/27** (1899/1900), 1901, (1-10). [2000]. 7538

Einbettungsmittel als Ersatz für Celloidin. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (14-16). [0250]. 7539

**Marschalkó, Tamás.** A nemi (venerus) betegségek és az arok elleui védekezés népezerü ismertetése. [Die Geschlechts-Krankheiten und über den Schutz gegen dieselben.] Budapest, 1902, (108). 24 cm. [4600]. 7540

Ist die Gonorrhoe der Prostituirten heilbar? Einige Bemerkungen zur Prophylaxe des Trippers. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (330-334). [4600 3900]. 7541

**Marschner, L. v. Koschel, Otto.**

**Marsh, M. C.** *Bacterium truttae*, a new species of bacterium pathogenic to trout. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (706-707). [1100 8850]. 7542

A more complete description of *Bacterium truttae*. Washington, D.C., Rep. U.S., Com. Fish, **1902**, 1903, (411-415, with 2 pls.). [Separate.] 27.6 cm. [1100 8850]. 7543

**Marshall, Charles E.** The aération of milk. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **9**, 1902, (313-316, 372-380, 429-445, 483-501). [2600 1650]. 7544

**Marshall, H. T. v. Ehrlich, Paul.**

**Marsson, M.** Die Fauna und Flora des verschmutzten Wassers und ihre Beziehung zur biologischen Wasseranalyse. Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (60-73). [2520]. 7545

v. Kolkwitz, Richard.

**Martens, [Max Albrecht Heinrich].** Die chirurgische Behandlung der Harn-röhrenstricturen. Berliner klin. Wo-chenschr., **38**, 1901, (121-124, 146-150). [4600 6350]. 7546

**Martenson.** Zur Pasteurisirung der Kindermilch. St. Peterburg. Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Peterburg, Med. Wochenschrift), **28**, 1903, (392-393). [0200 2600]. 7547

**Martin.** Un point de déontologie à propos des injections de sérum antidiphthérique. *Bul. Synd. méd., Namur*, 1902, (68-70). [0000 4620]. 7548

——— **Formalhefe.** Alkohol, Berlin, 12, 1902, (366). [1820]. 7549

**Martin, A[ugust].** Ziele und Wege der heutigen Gynäkologie. *Berliner klin. Wochenschr.*, 29, 1902, (425-429). [6350]. 7550

**Martin, S.** Report on the chemical products of diarrhoea-producing bacteria. *Rep. Med. Off. Loc. Gov., London*, 31, 1903, (395 403). [2100 2200]. 7551

**Martinelli, V.** Le alterazioni istologiche del midollo osseo nelle iniezioni locali di cultura stafilococciche. *Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.*, 12, 1902, (305-310, con 1 tav.). [6100 3100]. 7552

**Martini, Erich.** Das Wechselfieber (Malaria), seine Verhütung und Bekämpfung. Im amtlichen Auftrage gemeinverständlich dargestellt. Berlin (R. Schoetz), 1903, (11). 24 cm. 0,30 M. [4040]. 7553

——— Ueber die Entstehung einer Malariaepidemie im Harlinger- und Jevelande während des Jahres 1901. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, 28, 1902, (786-788). [4040]. 7554

——— Ueber die Verhütung des Ausbruches einer Malaria-Epidemie gelegentlich der neuen Dock- und Hafenbauten zu Wilhelmshaven. *Vortrag MarineRdsch.*, Berlin, 12, 1902, (329-332). [4040]. 7555

**Martini, Ernst Erich.** v. Kolle, W.

**Martini, G.** Sulle alterazioni dei tessuti nel tetano sperimentale. 1°; tessuto muscolare striato. *Gazz. osp. clin.*, Milano, 23, 1902, (1494-1497). [4460]. 7556

**Martirano, F.** La malaria nel Mezzogiorno d'Italia. *Mem. II<sup>a</sup>. Roma, Atti Soc. stud. Malaria*, 3, 1902, (475-532). [4040]. 7557

——— Appunti sulla malaria del Mezzogiorno d'Italia. *Riforma med.*, Roma, 3, 1902, (519-521). [4040]. 7558

**Martius, F[riedrich].** Die Vererbbarkeit des constitutionellen Factors der Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, 38, 1901, (1125-1130). [4540]. 7559

**Marx, E[rnst].** Ueber Nahrungsmittelgifte. Vortrag . . . Frankfurt a. M., *Ber. Senckenb. Ges.*, 1902, II 2, (171-185). [2580]. 7560

——— Ueber die tetanusgift-neutralisierende Eigenschaft des Gehirns. *Zs. Hyg., Leipzig*, 40, 1902, (231-238). [4460 3100 2200]. 7561

——— und **Sticker, Anton.** Untersuchungen über das Epithelioma contagiosum des Geflügels. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, 28, 1902, (893-895). [8700]. 7562

——— Weitere Untersuchungen über Mitigation des Epithelioma contagiosum des Geflügels. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, 29, 1903, (79-80). [8700]. 7563

**Marx, Hermann.** Ueber Fettgewebs-Nekrose und Degeneration der Leber bei Pankreatitis haemorrhagica. *Arch. path. Anat.*, Berlin, 165, 1901, (290 341). [6450 3100]. 7564

**Marx, Hugo.** Ueber die baktericide Wirkung einiger Riechstoffe. Eine vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1902, (74-76). [3900 1650]. 7565

**Mark, Lion.** Ueber Combination von Syphilis und Tuberculose. *Diss. Würzburg* (Druck v. J. B. Grunwald), 1902, (33). 21 cm. [4600 4540]. 7566

**Mars, Joseph.** Ueber genuine eitrige Colitis und eitrige Peritonitis ohne Darmperforation. *Diss. München* (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (40). 21 cm. [6300 6450]. 7567

**Masi, M.** Sulla trasformazione della resistenza artificiale non specifica o di Pfeiffer in immunità artificiale verso il colera e la peste. *Ann. Igiene, Roma*, 12, 1902, (649-663). [3400 4220 4280]. 7568

——— Azione emolitica delle brodo-culture dei vibrioni colerici e colera-simili. *Milano, Giorn. Soc. ital. igiene*, 24, 1902, (187-196). [4220 3600 2100]. 7569

**Masini, M. U.** Sulla resistenza e sul comportamento della sostanza colloide tiroidea di fronte ai processi putrefattivi. *Policlinico, Roma*, (Sez. med.), 8, 1902, (316-323). [1900]. 7570

**Masius et Beco, Lucien.** Recherches sur la séro-réaction de la tuberculose. *Gaz. médic. belge, Liège*, 1902, (245-246). [3600 4540]. 7571

**Mason, Edward Daniel.** Ueber die Bestimmung des praexistierenden Zuckers im Malze und seine Entstehung bei der Keimung. Diss. München (Druck v. V. Höfling), 1902, (51). 22 cm. [1820]. 7572

**Massol v. Boulanger.**

**Matruchot, L.** Une mucorinée, purement conidienne. *Cunninghamella africana*. Etude éthologique et morphologique. Ann. mycol., Berlin, 1, 1903, (45-60, mit 1 Taf.). 7573

**Matthäus, [Johannes].** Tetanus nach Gelatineinjektion. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2165-2166). [4460]. 7574

**Matthews, J. C. v. Glynn, E.**

**Mattiesen, Ernst.** Beitrag zur Kenntnis der Neuritis puerperalis. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (275-283). [6150 4480]. 7575

**[Matusovskij, A. I.] Матусовский, А. И.** О терапевтическомъ дѣйствиі органическаго соединенія жѣди-Cuprol'a при трахомахъ и катаррахъ соединительной оболочки въѣкъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die therapeutische Wirkung der organischen Kupferverbindung-Cuprol bei Trachom und chronischen Katarren der Conjunctiva und der Augenlider. Diss.] St. Petersburg, 1902, (76), 24 cm. Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, 1902, 11, 12. (295-327, 386-406). [6400 1650]. 7576

**[Matvšev, Vl.] Матвѣевъ, Вл. О малленіѣ.** [Ueber das Mallein.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (716-721). [7200]. 7577

**Matsenauer, Rudolf.** Zur Kenntniss und Aetiologie des Hospitalbrandes. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (67-84, 229-246, 394-418, mit 7 Taf.). [4440]. 7578

— Zur Bacteriologie der Pityriasis versicolor. Arch. Dermat. Syph., Wien, 56, 1901, (163-168, mit 2 Taf.). [6050]. 7579

— Noma und Nosocomialgangrän. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (373-398, mit 2 Taf.). [4440]. 7580

**Matruschits, Teisi.** Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaeroben. Diss. Halle a. S. (Druck

v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (117, mit 2 Taf.). 23 cm. [0560 1800 0150 1550 1600]. 7581

**Maubach, H.** Desinfektion einer städtischen Wasserleitung mit Schwefelsäure. Pharm. Ztg., Berlin, 47, 1902, (915). [3900 2520]. 7582

**Maurer, G.** Die Malaria perniciosa. Beitrag zur Biologie und Morphologie ihres Erregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (695-719, mit 3 Taf.). [4040 1200 0300]. 7583

**Maurer, L. H. v. Michael, Franz.**

**Maurizio, A.** Getreide, Mehl und Brot. Ihre botanischen, chemischen und physikalischen Eigenschaften, hygienisches Verhalten, sowie ihre Beurteilung und Prüfung. Handbuch zum Gebrauche in Laboratorien und zum Selbstunterricht. Berlin (P. Parey), 1903, (XIII + 393, mit 2 Taf.). 23 cm. Geb. 10 M. [2590]. 7584

**Max, Fr.** Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (74, 76). [2700]. 7585

**Maxwell-Adams, A.** Trypanosomiasis and its cause. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (721-722). [5500]. 7586

**Mayeda, Uzuhiho.** Das Lidcarcinom. Diss. Giessen. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1903, (139, mit 2 Taf.). 23 cm. [4500]. 7587

**Mayer, Adolf.** Resultate der Agrikulturchemie. Eine gedrängte Uebersicht des für die Praxis Wissenswertesten in gemeinverständlicher Form dargestellt für alle Studierenden und Landwirte. Heidelberg (C. Winter), 1903, (VIII + 269). 23 cm. 5 M. [2540 2000]. 7588

**Mayer, Georg.** Untersuchungen von Wasserläufen in China. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (412-422). [2520]. 7589

**Mayer, W[ilhelm].** Ein Fall von Pharyngitis gangränosa, kombiniert mit Appendicitis gangränosa. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (208). [6300]. 7590

**Mayet, O. F.** De la centrifugation à la température de 0°. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, 1<sup>re</sup> Note préliminaire], (1245-1247), [2<sup>e</sup> Note préliminaire], (1349-1350). [0350]. 7591

[Masarov, P.] Мазаровъ, П. Къ лечению дисентерии. [Zur Dysenteriebehandlung.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, 80, 1902, (4193-4196). [4260]. 7592

Masé. Quelques nouvelles races de levûre de lactose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (11). [1150 1820]. 7593

Recherches sur les modes d'utilisation du carbone ternaire par les végétaux et les microbes. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 16, 1902, (433-451). [1600 3000]. 7594

Mazza, G. e Casarini, C. Sulla cultura del bacillo dell'ulcera molle. Modena, Boll. Soc. med.-chirurg., 5, 1902, (105-121). [4600]. 7595

[Medovikov, P. S.] Медовиковъ, П. С. Къ вопросу о бактериальной флорѣ кишечника у здоровыхъ грудныхъ дѣтей. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über die bakterielle Flora des Darmes bei gesunden Säuglingen. Diss., St. Petersburg, 1902, (96). 23 cm. [6300 3000]. 7596

Megale, [Ludwig]. Widal'sche Serumreaktion bei Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (598-600). [3650 6450]. 7597

Meinel, Arthur. Untersuchungen über die sogenannte gutartige Pylorushypertrophie und den Scirrhus des Magens. Beitr. path. Anat., Jena, 31, 1902, (479-512, mit 1 Taf.). [4500]. 7598

Meisenheimer, Jakob. v. Buchner, Eduard.

Meissner, P. Bemerkungen zur Jodtherapie. [Discussion.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (135-136). [4600]. 7599

Meldola, [Eduard]. Ueber die Behandlung des Lupus unter Anwendung luftverdünnter Räume. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (24). [4560]. 7600

[Melkich, A. A. und Kalapin, I. V.] Мелкихъ, А. А. и Калыпинъ, И. В. Къ вопросу о содержаніи алексиновъ при возвратной горячкѣ. [Ueber Alexine im Blute bei der Febris recurrens.] Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (1205-1209). [3500 4680]. 7601

Memmo, G. v. Altobelli, A.

Mendel, [Emanuel]. Die Tabes beim weiblichen Geschlecht. Neurol. Centralbl., Leipzig, 20, 1901, (19-24). [4600]. 7602

Mendel, [Friedrich]. Das acute circumscripte Oedem. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (1126-1128). [2200 6450]. 7603

Mendel, Fritz. Ueber einen Fall von Keratitis diffusa e lue acquisita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 25, 1901, (10-13). [4600 6400]. 7604

Mendes, Annibal Correia. v. Betten-court, Annibal.

Mendosa, A. v. Audry, L.

Menge, [Carl]. Die Therapie der chronischen Endometritis in der allgemeinen Praxis. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (291-390). [6350]. 7605

Menser, [Arthur August]. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (10-12, 32-36). [4000 4740 4270 6050 6450 3100]. 7606

Menser, [Arthur August Ludwig]. Ueber einen bacteriologischen Befund bei Cerebrospinalmeningitis [intracelluläre Streptokokken]. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (283-285). [6150]. 7607

Mercatelli, V. Sulla vaccinazione antipestosa per via gastrica. Riforma med., Roma, 3, 1902, (363-365). [4280 3400]. 7608

[Merežkovskij, S. S.] Мережковский, С. С. О судьбѣ въ Россіи и Японіи бацилла, предложеннаго мною для истребленія мышей. [Ueber das Schicksal des von mir zur Mäusevertilgung vorgeschlagenen Bacillus in Russland und Japan.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (825-848). [4800]. 7609

Ueber die Einwirkung der Anilinfarben auf Invertin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 11, 1903, (33-45). [1820]. 7610

Ein Apparat für Anaërobenkultur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (392-394). [3050 0150 1800]. 7611

**Merk, Ludwig.** Adolf Jarisch. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (XI-XVI). [0010]. 7612

Zur Kenntnis der Dermatitis pyaemica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (253-258, mit 1 Taf.). [6050]. 7613

**Merk, Th[eodor].** Haustier-Heilkunde für Landwirte. 9. verm. Aufl. neu bearb. von L. Hoffmann. Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (XII + 391). 22 cm. Geb. 4 M. [7800 8000]. 7614

**Mertens, [Georg Eduard Leo Heinrich].** Carcinom auf dem Boden eines Dermoids. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (516-527, mit Taf.). [4500]. 7615

**Meser, A. F. de.** Vorkommen von Lycopodium-Sporen im Innern eines Carcinoms der Haut. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (111-120, mit Taf.). [4500]. 7616

**Meunil, F. v. Laveran, A.**

**Metcalf, Haven. v. Hedgcock, George** Grant.

**Metschnikoff, Elias.** Einige Bemerkungen über die Entzündung des Wurmfortsatzes. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (425-434). [6300]. 7617

et Roux. Études expérimentales sur la Syphilis. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (809). [4600]. 7618

**Metzger.** Mitteilungen über ausgeführte Trennkanalisation. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1903, (321-324, 341-345). [2900]. 7619

**Metzner, Rud.** Untersuchungen an *Coccidium cuniculi*. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (13-72, mit 1 Taf.). [1200 8400]. 7620

**Mensburger und Rambousek.** Beitrag zum bakteriologischen Nachweise von Trinkwasserverunreinigungen anlässlich infektiöser Erkrankungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (476-480). [0150 2520 4240]. 7621

**Meyer, Arthur.** Practicum der botanischen Bakterienkunde. Einführung in die Methoden der botanischen Untersuchung und Bestimmung der Bakterienspezies. Zum Gebrauche in botanischen bakteriologischen und technischen Laboratorien sowie zum Selbstunterrichte. Botanische Practica. II.

Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 157, mit 1 Taf.). 26 cm. 4,50 M. [0100 0030 1100]. 7622

**Meyer, Arthur.** Beiträge zur Pathologie der Larynx-Tuberculose. (Vorl. Mitt.). Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (498-503). [4540 6200]. 7623

Ueber Chlamydosporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bacterien. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (428-432, mit 1 Taf.). [0560 0540 1100]. 7624

Kurze Notiz zu den vorstehenden Bemerkungen Fritz Schaudinn's [zu der Kritik über: Beiträge zur Kenntniss der Bacterien]. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (99-101). [0500 1100]. 7625

Naphtolblau als Reagens auf Bakterienfett. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (578-579). [2100 0300]. 7626

**Meyer, Erich.** Ueber scheinbare metaplastische Veränderungen an Epithelien der Uterus-Drüsen. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (276-288, mit Taf.). [4500]. 7627

**Meyer, Ernst.** Einige neue Apparate zum Schöpfen von Wasser zu bakteriologischen Zwecken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (845-848). [0350 2520]. 7628

**Meyer, Fritz.** Zur Einheit der Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (936-939). [1100 3460]. 7629

Die Agglutination der Streptococcen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (751-752). [3650 1100]. 7630

und Aschoff, Ludwig. Ueber die Receptoren der Milcheiweisskörper. Ein Beitrag zur Specificitätsfrage der Immunkörper. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (638-639). [3200 2240]. 7631

**Meyer, Hans.** Ueber motorischen und dolorösen Tetanus. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1902**, (1-6). [4460]. 7632

und Ransom, Fred. Untersuchungen über Tetanus. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (369-416). [R 4460 3460]. 7633

**Meyer, J.** Hygienische Masseregeln gegen Infektionskrankheiten in New-York. Berliner klin. Wochenschr., **33**, 1901, (958-960). [4000]. 7634

**Meyer, W.** Historisch-kritische Darlegung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen über die Leguminosenknöllchen geliefert haben. Natur u. Offenb., Münster, **48**, 1902, (274-288, 321-339, 385-404). [2000 3000 1100 2540]. 7635

**Michael, Franz und Maurer, L. H.** Das Kirschschiff für Lungenkranke und sein Kreuzungsgrund (ein Sanatorium auf hoher See). Löbau i. S. (J. G. Walde), 1903, (III + 48, mit 1 Karte). 24 cm. 2 M. [4540]. 7636

**Michaelis.** Zum Verfahren Bücheler. Vortrag. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (154, 156). [2700]. 7637

— In Sachen Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (34). [2700]. 7638

**Michaelis, F.** Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (129-130). [2700]. 7639

**Michaelis, L.** Ueber Inaktivierungsversuche mit Präcipitinen. Centralbl. Bakt. Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (458-466). [3600 3200]. 7640

**Michaelis, Leonor.** Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (463-466). [0500 1100 4270 3050 6200]. 7641

— Untersuchungen über Eiweisspräzipitine. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Eiweissverdauung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (733-736). [3600]. 7642

**Michajlov, N. N.] Михайловъ, Н. Н.** Липома арборесценс, какъ одна изъ формъ туберкулезнаго пораженія синовиальныхъ оболочекъ. [Lipoma arborescens, als eine von den Formen der tuberculösen Affection der Sinovialmembranen.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (419-420, 439-441, 468-470). [6100 4540]. 7643

**Michailakti, I. A.] Михальскій, I. A.** Похожая на сынную палочка конъюнктивита. [Bacillus conjunctivitis subtiliformis.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1184-1185). [6400 1100]. 7644

**Michel, [Julius] v.** Die Tuberkulose des Sehnervenstammes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (7-10). [4540 6150 6400]. 7645

**Michel, Karl.** Moderne Fortschritte auf dem Gebiete der Theorie und Praxis der Malz- und Bierbereitung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (3-6). [2610 1820]. 7646

— Wie soll der Brauer seinen Betrieb bei Eismangel führen?— Welches Hopfensparsystem ist empfehlenswerth?— Ist es vortheilhaft, statt Farbmaltz Patent- Caramelmaltz zu verwenden? Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (617-618). [2610]. 7647

— Einfluss des Kochens der Gesamtdickmaische und des zu starken Auslaugens der Treber durch viele Nachgüsse. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1235-1237). [2610]. 7648

— Rückblicke auf das Jahr 1902 [Malzbereitung. — Einfluss der Wissenschaft auf die Malzbereitung. — Die Arbeit im Sudhaus. — Filteranlagen. — Kühlanlagen. — Gährführung. — Fassepichapparate. — Bierfiltrier- und Abfüll-Einrichtungen.] Allg. Anz. Brau., Mannheim, **19**, 1903, (4-5). [2610]. 7649

— Ueber die Fortschritte in der Brauerei. Vortrag. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (654-657, 675-677). [2610 1820]. 7650

**Michel, Otto.** Resultate der Versuchsgebräue unter Bezugnahme auf die Veröffentlichung der Analysen von Münchener Malzen in Nr. 35 lfd. Jahrg. dieser Zeitschrift. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1739-1741). [2610]. 7651

**Michelazzi, A.** Sulle forme setticheemiche dell'infezione tifica. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (707-720). [4240]. 7652

— Recerche istologiche e sperimentali sul midollo delle ossa e sul sangue nelle malattie infettive. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (555-558, 567-570, 579-581, 590-593). [6250]. 7653

— Intorno all'influenza del micrococco tetragono sul processo tuberculare del polmone. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (158-163, 170-174, 182-185, 194-196). [4540 3050 2250]. 7654

- Mickevici, A. C. v. Ostriánin, G. Ja.**  
**Miehe, Hugo.** *Crapulo intrudens*, ein neuer mariner Flagellat. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 19, 1901, (434-441, mit 1 Taf.). [1200]. 7655
- Miehe, Raimar.** Ueber conservative Behandlung der Pyosalpinx, speciell durch vaginale Incision. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (45). 21 cm. [6350]. 7656
- Miesner, H.** Die Maul- und Klauenseuche des Rindes und die Behandlung derselben nach der Baccellischen Methode. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (176-177). [7500]. 7657
- Migone. v. Elmassian.**
- Migula, W[alter].** Die Bakterien. 2. verm. u. verb. Aufl. (Webers illustrierte Katchiamen, Bd 191.) Leipzig (J. J. Weber), 1903, (VIII + 191). 17 cm. Geb. 2,50 M. [0030]. 7658
- Die Pflanzenwelt der Gewässer. (Sammlung Göschen, Bd 158.) Leipzig (G. J. Göschen), 1903, (116). 16 cm. Geb. 0,80 M. [2520]. 7659
- Mikulicz, J[ohannes] v.** Chirurgische Erfahrungen über Magencarcinom. Verf. Nat. f., Leipzig, 73 (1901), II, 2, 1902, (119-123). [4500]. 7660
- Milburn, L.** An epidemic disease characterised by nodular lesions running amongst guinea-pigs. London, Trans. Path. Soc., 54, 1903, (78-84). [8400]. 7661
- [Miller, E. E.] Миллеръ, Э. Э.** Къ вопросу о распространении болотныхъ лихорадокъ комарами. [Zur Frage über die Verbreitung der Malaria durch Mücken.] Prakt. vrac̃, St. Petersburg, 2, 1903, (154-157). [4040]. 7662
- Miller, James.** Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. Beitr. path. Anat., Jena, 31, 1902, (347-366, mit 1 Taf.). [4540 6450 4500 3100 1650] 7663
- Miller, W[illoughby] D.** Lehrbuch der konservierenden Zahnheilkunde. 3. umgearb. u. erw. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XII + 533). 24 cm. Geb. 16 M. [6300]. 7664
- Milligan, Robert E.** Mechanical filtration [with Discussion]. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., 7, 1902, (217-254). [2520]. 7665
- Mills, Albert et Van Nieuwenhuys.** L'injection de sérum anti-diphthérique. Clinique, Bruxelles, 1902, (255-259). [3460 4620]. 7666
- Minkiewicz, Romuald.** Bemerkungen zur Arbeit von Atsushi Yasuda: „Studien über die Anpassungsfähigkeit einiger Infusorien an concentrirte Lösungen“. Zool. Anz., Leipzig, 25, 1902, (124-125). [1650]. 7667
- Minovici, Stephan.** Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (429-431). [3600]. 7668
- Mintrop, W.** Etwas über alte und neue Milchwirtschaft und Mittel und Wege zur höchsten Verwertung der Kuhmilch. Stuttgart (E. Ulmer), 1901, (III + 50). 17 cm. 0,50 M. [2600]. 7669
- Miodowski, Felix.** Beitrag zur Pathologie des primären und secundären Gallengangs-Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, 169, 1902, (117-158, mit 4 Tab.). [4500]. 7670
- Miquel, P. et Cambier, R.** Traité de bactériologie pure et appliquée à la médecine et à l'hygiène. Paris (Capimont et Cie., Naud), 1902, (XV-1060, av. fig.). 30 cm. [0030]. 7671
- Mircoli, [Stefano] und Soleri.** Ueber den Stoffwechsel bei Tuberculosen. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (800 802, 828-831). [4540]. 7672
- Mirto, F.** Sull'esito delle inoculazioni batteriche in vagina a mucosa vaginale intatta. Ann. Igiene, Roma, 12, 1902, (388-406). [6350]. 7673
- [Misvaer, H. M. P.] Bærvine.** [Wines made of berries.] Norsk Landm., Kristiania, 22, 1903, (101-104). [2610]. 7674
- Mitulescu, J.** Beiträge zum Studium des Stoffwechsels in der chronischen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (1027-1029, 1054 1056, 1073-1075, 1096-1100). [4540 3100]. 7675
- Einfluss des neuen Tuberkulins auf den Zellstoffwechsel. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (697-700, 725-728). [2200 3420 4540]. 7676
- Moak, Harris.** On the occurrence of carcinoma and tuberculosis in the same organ or tissue. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (128-147). [4500 4540]. 7677

**Möbius, P[aul] J[ulius].** Ueber das Antithyreoidin [gegen Basedow'sche Krankheit]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (149-150). [3460].

7678

**Moell, [Karl].** Ueber Hirnsyphilis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (117-121). [4600 6150].

7679

Ueber Rückenmarkserkrankungen auf syphilitischer Grundlage. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (484-487). [4600].

7680

**Moeller.** L'immunité contre les maladies infectieuses. Rev. quest. scient., Bruxelles, **1902**, (490-517). [3250].

7681

**Moeller, A[lfred].** Ueber säurefeste Bakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (466-468, 483-485). [1100 3000 3550 4540].

7682

Zur Frage der Uebertragbarkeit der Menschentuberkulose auf Rinder und Ziegen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (718-719). [4540 8300].

7683

**Möller, H.** Klinische Diagnostik der äusseren Krankheiten der Haustiere mit besonderer Berücksichtigung der Lahmheiten des Pferdes. 4. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VI + 250). 23 cm. [8000].

7684

**Möller, B.** Beitrag zur Frage über den Werth des Tetanusantitoxins. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (814-816). [4460 3460].

7685

**Mönckeberg, J. G.** Ueber einen Fall von Doppel-Carcinom der Gallenblase, zugleich ein Beitrag zur Metaplasie-Frage. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (359-372, mit 1 Taf.). [4500].

7686

**[Mogilianakj, N. K.]** Могиланскій, Н. К. Материалы для изучения микробиологии суслика и вина. [Material zum Studium der Mikrobiologie von Most und Wein.] Priluki, 1902, (32). 23 cm. [2610].

7687

**Mohler, John R.** Infectiveness of milk of cows which have reacted to the tuberculin test. Washington. D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **44**, 1903, (1-93, with pl.). [2600 4540 7000].

7688

and **Buckley, John S.** Report on an enzootic among cattle caused by a bacillus of the Enteritidis group. Washington, D.C., U.S. Dept.

Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (297-331, with pl.). [3100 8300].

7689

**Mohler, John R. v. Nørgaard, Victor A.**

**Mohr, Heinrich.** Zur Bedeutung der Schueller'schen Krebsparasiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (845). [4500 1200].

7690

Die Prophylaxe des Karzinoms, ein Ueberblick über den augenblicklichen Stand der Frage. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (26-32, 88-95). [4500].

7691

**Mohr, O.** Die neueren Forschungen über die Enzyme der Hefe. [In: Kalender für die landw. Gewerbe, Brennerei, Presshefe, Essig- u. Stärkefabrikation für 1903, Jg 21, Tl 2.] Berlin, 1903, (5-19). [2100 1820].

7692

Die technische Gewinnung von Milchsäure. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (271-272). [2700 1820].

7693

**Mohr, [Walter].** Ueber ein verbessertes Tropfglas zur Sterilisierung von Augenflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (742-744). [3900 0350 6400].

7694

**Mottessier, J. v. Rodet, A.**

**Mollisch, Hans.** Amöben als Parasiten in Volvox. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (20-23, mit 1 Taf.). [8900 1200].

7695

Ueber das Leuchten des Fleisches, insbesondere todter Schlachtthiere. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1-18). [2590 1720 1100].

7696

**Moll, A. C. H.** Die oberen Luftwege und ihre Infektion. Samml. klin. Vortr., Leipzig, No. **341**, 1902, (823-854). 0,75 M. [6200 3050].

7697

**Moll, Leopold.** Ueber die Antiurease. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (344-351). [3600 3420].

7698

**Mollard, Marin.** Sur l'action des microorganismes dans la formation d'un tubercule chez le radis. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1165-1167). [9200].

7699

**Moltrecht, [Max].** Ueber Chorion-epithelioma malignum bei intaktem Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2028). [4500].

7700

v. Jochmann, Georg.



**Momilliano, E.** Ricerche batteriologiche sull'inquinamento delle acque del Po. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, 1902, (602-612). [2520]. 7701

**Monsarrat, Keith H.** On a characteristic organism associated with cancer of the breast. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., 5, Part 1, 1903, (167-184, with 2 pls.). [4500]. 7702

**Montesano, V.** I nodi linfatici fuori il dominio dell'innervazione sotto l'azione di alcuni piogeni. Roma, Bull. Acc. med., 23, 1902, (411-416). [4340]. 7703

**Monti.** Ueber die Schwimm- und Schwebestoffe des Berliner Siewassers. Arch. Hyg., München, 46, 1903, (121-170). [2900 2520]. 7704

**Monticelli, F. S.** Sulle ricerche del Dott. Zirolia intorno al bacillo della peste bubbonica nelle pulci. Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (302-304). [4280]. 7705

**Moodie, E. L.** Large actinomycoma of the liver, secondary to a circumscribed actinomycosis of the upper jaw. J. Path. Bact., Edinburgh, 8, 1903, (239-242). [7400 6450]. 7706

**Moore, J[ehiel] T[uttle].** Typhoid fever. Chicago (G. P. Engelhard & Co.), 1902, (155 + X, with col. pl., chart.). 19.5 cm. [4240]. 7707

**Moore, Veranus Alva.** The pathology and differential diagnosis of infectious diseases of animals . . . with an introduction by Daniel Elmer Salmon. Ithaca, N.Y. (Taylor and Carpenter), 1902, (xiv + 380, with pl.). 24 cm. [0030 7000]. 7708

**Moos, Oskar.** Ein Fall von Lobärpneumonie mit konsekutivem Pemphigus acutus bei einem 2½jähr. Kinde. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1886). [4270 6050]. 7709

**Morax, V. et Marie, A.** Recherches sur l'absorption de la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (335). (2<sup>e</sup> mémoire). [3200 2200]. 7710

\_\_\_\_\_ Action de la chaleur sèche sur les spores et la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 16, 1902, (418-426). [4460 1700]. 7711

**[Mordberg, L. K.]** Мордбергъ, Л. К. Къ вопросу объ измѣненіи физич-

ческихъ свойствъ некоторыхъ шерстяныхъ тканей форменной одежды подъ влияніемъ паровой дезинфекціи. [Zur Frage über die Veränderungen einiger wollener Gewebe des Uniformkleides unter der Einwirkung der Dampfdesinfektion.] Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, 13, 1902, (2393-2399). [3900]. 7712

**Morel et Doléris.** Modification à la méthode de coloration par le mélange triacide d'Ehrlich. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1255-1256). [0300]. 7713

**Morgera, A.** Su alcuni parassiti degli organi genitali di *Zamenis viridiflavus*. Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (306-306). [1200]. 7714

**Morgenroth, J.** Ueber die Bindung hämolytischer Ambozeptoren. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (61-62). [3600 3200]. 7715

\_\_\_\_\_ und **Sachs, H[ans].** Ueber die Completirbarkeit der Ambozeptoren. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (631-633). [3200]. 7716

\_\_\_\_\_ Ueber die quantitativen Beziehungen von Amboceptor, Complement und Anticomplement. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (817-822). [3200]. 7717

\_\_\_\_\_ v. Ehrlich, Paul.

\_\_\_\_\_ v. Korschun, S.

**Moroff, Th.** *Chilodon cyprini* nov. sp. Zool. Anz., Leipzig, 26, 1902, (5-8). [8850 1200]. 7718

**Morpurgo, B.** Durch Infection hervorgerufene malacische und rachitische Skeletveränderungen an jungen weissen Ratten. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (113-119). [8400]. 7719

\_\_\_\_\_ Rendiconto di cinquanta esperimenti d'infezione di ratti albinii giovanissimi col diplococco dell'osteomalacia. Siena, Atti Acc. fisiocratici, 13, 1902, (159-169). [6100 8400]. 7720

**Morris, Henry.** Cancer and its origin. (The Bradshaw Lecture.) Brit. Med. J., London, 2, 1903, (1505-1511). [0040 4500]. 7721

**Morv, Ernst.** v. Schlossmann, Arthur.

**Moser.** Ueber Myosarkom des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (133-135, 157-160). [4500]. 7722

**Moser, Paul.** Ueber Antistreptokokkenserum bei Scharlach. Einige Bemerkungen zu dem gleichnamigen Artikel des Herrn Prof. Baginsky in der Berliner klin. Wochenschr., Nr 48 und 49, 1902. Nebst Erwiderungen v. A. Baginsky und H. Aronson. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (13-15). [4160 3460]. 7723

**[Moskalev, N. A.] Москалевъ, Н. А.** Къ вопросу о влияніи сифилиса на происхождение псевдoleukämia. [Zur Frage des Einflusses der Syphilis auf das Zustandekommen der Pseudoleukämie.] Journ. russ. malad. cutan. vénér. Charikov, 3, 1902, (470-477, 569-576). [4600]. 7724

**Moskovits, Albert.** Gelatina-injectio utan fellépett tetanus esete. [Ueber Tetanusfälle nach Gelatininjectionen.] Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (798). [4460]. 7725

**[Moskva, Bakteriologisches Institut der Kaiserlichen Universität.] Москва, Бактеріологическій Институтъ Императорскаго Университета.** Отчетъ о дѣятельности Института за 1901 годъ. [Bericht über die Thätigkeit des Instituts für das Jahr 1901.] Moskva, 1902, (35). 25 cm. [0020]. 7726

**Mosler, Fred Henry.** Wertbestimmung von Geflügelcholeraserum. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (230-235). [3460 8700 4420]. 7727

**Mosse, Max und Tantz, Kurt.** Untersuchungen über Berberin. Zs. klin. Med., Berlin, 43, 1901, (257-281). [3900]. 7728

**[Mostkov, A.] Мостковъ, А.** Изъ наблюдений надъ маляріей на Кавказѣ. [Beobachtungen über Malaria im Kaukasus.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 10, 1903, (303-305, 333-335, 350-353, 376-380). [4040]. 7729

**[Mostynskij, V. A.] Мостынский, В. А.** Продукты превращения бычковыхъ веществъ въ сѣменахъ посѣвнаго гороха подъ влияніемъ плѣсневого грибка *Aspergillus niger*. [Umwandlungsproducte der Eiweissstoffe in den Erbsensamen unter der Einwirkung des Schimmelpilzes *Aspergillus niger*.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (950-960). [1900 2620]. 7730

(a-10657)

**[Mostynskij, V. A.] Мостынский, В. А.** Ученіе о дезинфекціи. [Beitrag zur Lehre von der Desinfection.] Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (361-369, 406-417, 439-447). [3900]. 7731

——— **Причина приобретенаго иммунитета и искусственное приготовленіе иммунизирующихъ веществъ.** [Ueber die Ursache der erworbenen Immunität und die künstliche Darstellung der immunisierenden Substanzen.] Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (511-518). [3250 3300]. 7732

**Motas.** La piroplasmose ovine "carceag" (première note). Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1522-1524). [8300 1200]. 7733

**Mott, F. W.** The prevention of dysentery in the London County Asylums. Arch. Neur., London, 2, 1903, (735-766, with 3 pls.). [4260]. 7734

**Mouton, J. Th.** Duinwateronderzoek. [Untersuchung des Dünenwassers.] Tijdschrift toegepaste Scheikunde en Hygiene, Middelbarnis, 6, 1903, (193-214, mit 2 Taf.). [2520]. 7735

**Mraček, [Franz].** [Fall von Syphilis maligna combinirt mit Malaria und secundärer Sepsis.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (405-406). [4600 4040 4420]. 7736

**Mühlens, [Peter].** Beiträge zur Frage der gegenwärtigen Verbreitung der Malaria in Nordwestdeutschland. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (589-591, 605-508). [4040]. 7737

**Mühlig, F.** Ein Fall von Nephritis parenchymatosa syphilitica. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (505). [6350 4600]. 7738

**Müller, Adolf.** Ueber Tuberkelbacillen- und Sporenfärbung unter Anwendung von Kaliumpercarbonat und Wasserstoffsuperoxyd. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, 39, 1901, (331-333). [0560 4540 0300]. 7739

**Müller, Albert.** Studien über sogenanntes Honigdextrin. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (48). 21 cm. [1820]. 7740

**Müller, Erich.** Beitrag zur Pneumoniestatistik. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (614-616). [4270]. 7741

**Müller, Erich.** Beitrag zur Statistik der Diphtheriemortalität in Deutschland. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (237-238). [4620 3460].

7742

**Müller, G. J.** Zur Theorie der Aktinotherapie. Eine Erwiderung auf Herrn Dr. G. P. Drossbach's Mittheilung: „Zur modernen Lichttherapie.“ D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (882-883). [1720].

7743

——— Bemerkungen zu Herrn Dr. Drossbach's Erwiderung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (20). [1720].

7744

——— Zur Behandlung des venerischen Geschwürs und der Lymphadenitis inguinalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (314-315, 331). [4600].

7745

**Müller, Joh[annes].** Die intravenöse Injektion von Argentum colloidalis Credé (Collargol) bei septischen Erkrankungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (194-195). [4420].

7746

**Müller, Max.** Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. Diss. Gießen. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1903, (73). 23 cm. [1550 1700 1820 2590].

7747

**Müller, Paul Theodor.** Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (521-542). [3600 3460 1820 2600].

7748

——— Zur Methodik der bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (749-752). [2520 0150].

7749

——— Weitere Studien über das Laktoserum. III. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (48-69). [3600 3460 2600].

7750

——— Geht das Tetanolyisin mit den Proteiden des Serums und des Eiklars eine ungiftige Verbindung ein? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (567-573). [3600 4460].

7751

——— Ueber die Immunisierung des Typhusbacillus gegen spezifische

Agglutinine. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (56-61, 212). [3460 3300].

7752

**Müller, Vilhelm.** Mikroskopisk undersökning af mjölk från tuberkulösa djur. [Microscopical examination of the milk of tuberculous animals.] Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (82-84). [0250 2600 8300].

7753

**Münser, Max.** Chorioepithelioma malignum. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (197-265). [4500].

7754

**Muir, R.** On the action of haemolytic sera. Lancet, London, **2**, 1903, (446-451). [3600 3700].

7755

**Muir, Robert and Ritchie, James.** Manual of bacteriology. American edition (with additions), revised and edited from the third English edition, by Norman MacLeod Harris. New York, London (Macmillan), 1903, (XX + 565, with 170 illus.). [0030].

7756

**Mundt, Richard.** Ueber Carcinomentwicklung in Fibromyomen des Uterus. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (264-276, mit 1 Taf.). [4500].

7757

**Munk, Jakob.** A dymálnak alkalmas hatóságaról a sebészetben. [Ueber die Anwendbarkeit von Dymal in der Chirurgie.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (599-601). [3900].

7758

**Munsche, A.** Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (54-61). [2610 2700 0150 1820].

7759

——— Die Entfernung der wilden Hefe aus infizierter Betriebsunterhefe durch natürliche Reinzucht. (Nach Ergebnissen zweier in der Praxis ausgeführter Versuche.) [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (62-72). [2610 0150 1820].

7760

——— Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (73-84). [0150 2610 1820].

7761

**Munter, Salomo.** Die Hydrotherapie der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (212-216). [4540].

7762

[Muravjev, V. V.] Муравьев, В. В. Къ гистопатологiи дифтеритическихъ полиневритовъ. [Beitrag zur Histopathologie der diphtherischen Polyneuritis.] (Russ.) Moskva, Prot. Obšč. nevrop., 12, 1902, (126-127). [4620]. 7763

— und Tutarin, V.] — и Тутуринъ, В. Къ этиологiи острыхъ восходящихъ параличей (стафилококкузія). [Zur Aetiologie der acuten aufsteigenden Paralyse.] Med. Obozr., Moskva, 58, 1902, (3-9). [4400 6150]. 7764

Murayama, Tomojirō. Fumben ni okeru Chōchifuskin no Haishutsukigen narabini Tanjūchū Gaikin no Kenshutsu ni tsuite. [Ueber die Zeitdauer der Ausscheidung von Typhusbacillen im Stuhl, nebst dem Befund derselben in der Gallenblase.] Tokyo, Ig. Kw. Z., 17, 1903, (300-314). [4240 2900]. 7765

[Murzaev, B.] Мураевъ, Б. Туберкулянтъ и его значеніе. [Tuberkulin und seine Bedeutung.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (60-64, 122-127). [4540 3420]. 7766

— Опытъ систематизаціи данныхъ по заразнымъ болезнямъ птицъ. [Versuch einer Systematisation unserer Kenntnisse über die Infektionskrankheiten bei den Vögeln.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (947-955). [8700]. 7767

Muscattello, G. und Ottaviano, J. Ueber die Staphylokokken - Pyämie. Arch. path. Anat., Berlin, 166, 1901, (212-256). [4400 3100 1100]. 7768

Musehold, P. Чума и борьба съ ней. Перев. съ послѣдн. нѣм. изд. д-ра П. М. Невядомскаго, подъ редакціей проф. М. Никифорова. [Die Pest und ihre Bekämpfung. Russ. Uebersetzung der letzten deutschen Aufl. von Dr. Nevladomskij unter der Redaction von Prof. M. Nikiforov.] Moskva, 1902, (V + 280, mit 1 Taf.). 23 cm. [4280]. 7769

Musmacher, Josef. Kühlanlage für den Schlachthof in Brüssel-Anderlecht. Zs. KälteInd., München, 9, 1902, (61-66, 81-86). [2590]. 7770

Mygind, Holger. Kurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblentz), 1901, (XI + 252). 21 cm. (Geb. 6 M. [6200 4540 0030]. 7771

Nabarro, D. The effects of certain metallic salts upon the growth of micro-

organisms. London, Trans. Path. Soc., 54, 1903, (48-61). [1650 1550]. 7772

[Nadson, G. A.] Надсонъ, Г. А. Микроорганизмы, какъ геологическіе дѣтели. I. О сѣроводородномъ броженіи въ Вейсовомъ соляномъ озерѣ и объ участіи микроорганизмовъ въ образованіи чернаго ила (лѣчебной грязи). [Die Mikroorganismen als geologische Faktoren. Ueber die Schwefelwasserstoffgährung im Weissowo-Salzsee und über die Betheiligung der Mikroorganismen bei der Bildung des schwarzen Schlammes (Heil-Schlammes).] St. Petersburg, 1903, (IV + 98, mit 16 Taf.). 27 cm. [1820 2540]. 7773

Naegelsbach. Ruhe und Bewegung in der Phthiseotherapie. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (163-166). [4540]. 7774

Näuenberg. 48stündige Gährungsfrist bei milchsauer Maische. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (146, 148). [2700]. 7775

Nagano, J. Ueber eine neue Sarcina die im Eiter gonokokkenähnliche Degenerationsformen zeigt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (327-342, mit 1 Taf.). [4600 1100 1000 0520]. 7776

Nagano, Junzo. Die syphilitische Erkrankung der Gehirn-Arterien. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (355-367, mit Taf.). [4600 6250]. 7777

Nagelschmidt, Franz. Zur Theorie der Lupusheilung durch Licht. Arch. Dermat. Syph., Wien, 63, 1902, (335-340). [4560]. 7778

— Ueber Hände-Desinfection. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (909 912, 1011-1019). [3900]. 7779

— Karbolsäure, Lysol, Lysoform. Ther. Monatshefte. Berlin, 17, 1903, (83-86). [3900]. 7780

Napp. Ueber einen Fall von langdauernder zweiter Incubationszeit bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, 62, 1902, (III-114). [4600]. 7781

Nash, J. T. C. River and seashore pollution as it affects shellfish. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (297). [2900 2620]. 7782

— Shellfish and their relation to disease, more particularly to typhoid fever. J. State Med., London, 11, 1903, (710-726). [2900 4240 2620]. 7783

**Nass.** Fortschritte in der modernen Zimmer- und Wohnungsdesinfektion. Vortrag. Polyt. Centralbl., Berlin, **62**, 1901, (49-53, 76-80). [3900 2800]. 7784

**Natanson, Leo.** Ueber den Milchpasteurisirapparat von Dr. E. Kobrak. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (31-34, 159-160). [2600 0350 0200]. 7785

**Nathan.** Nathan's Bierbereitung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (597-599). [2610]. 7786

**Nathansohn, Alexander.** Ueber eine neue Gruppe von Schwefelbakterien und ihren Stoffwechsel. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15**, 1902, (655-680). [2000 1100]. 7787

**Nathansohn, Paul.** Ueber Hefe und deren Beurteilung. Mühle, Leipzig, **38**, 1901, (427-429). [1150 1820]. 7788

**Naunyn, [Bernhard Julius]. M. Nencki †.** Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (I-III). [0010]. 7789

**Nebelthau, E[berhard].** Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Fieber und Diabetes melitus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (384-413). [3100]. 7790

**Nedrigajlov, V. I.** v. Koršun, S. V.

**Neefe, M.** Die Impfungen im Jahre 1899. Stat. Jahrb. D. Städte, Breslau, **10**, 1902, (363-374). [3400]. 7791

**[Neelov, N. K.] Нееловъ, Н. К.** Къ вопросу о проходимости для микроорганизмовъ и фагоцитарной способности дѣтскаго мѣста. [Zur Frage der Permeabilität der Placenta für Mikroorganismen und ihrer phagocytären Fähigkeit.] Kiev, Izv. Univ., **42**, 5, 1902, (1-29). [3550 3100]. 7792

**Neese, E.** Aus der augenärztlichen Privatpraxis. I. Deletäres Hornhaut-Geschwür. Akute Psychose. Nachträgliche Iridectomie. II. Glaucom-Operation nach Jonnesco und v. Graefe's Iridectomie. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (97-108). [6400]. 7793

**Negel, V.** v. Sion, V.

**Nehrkorn, A.** Temporäre Colostomie bei chronischer Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (9-11). [4260]. 7794

**Neisser, A[lfert].** Über Versuche. Syphilis auf Schweine zu übertragen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (163-170, mit 2 Taf.). [3250 4600]. 7795

——— Zur Erinnerung an den 25jähr. Bestand der Breslauer Hautklinik. 1877-1902. Rückschau und Ausblick von . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (3-36, mit 2 Taf.). [0020]. 7796

——— v. Audry, L.

——— v. Du Castel.

**Neisser, Ernst.** Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis vom chronischen Rachendiphtheroid. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (719-721). [4620 6300]. 7797

——— Zur Frühdiagnose der Tuberkulose bei der versicherungspflichtigen Bevölkerung. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (35-38). [4540 3420]. 7798

——— und **Doering, Hans.** Zur Kenntniss der haemolytischen Eigenschaften des menschlichen Serums. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (593-595). [3600]. 7799

——— und **Friedemann, Ulrich.** Ueber Amboceptoroidbildung in einem menschlichen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (677-679). [3200 3600]. 7800

**Neisser, M[ax].** Die Bedeutung der Bakteriologie für Naturwissenschaft und Medizin. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902**, Tl 1, (157-160). [0000]. 7801

——— und **Shiga, K.** Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (61-62). [1100 2200 4260 3420]. 7802

**Nekam. v. Balzer.**

**Nestler, A[nton].** Bakterienlicht. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (485-487). [1720]. 7803

**Neuberg, Carl.** v. Salkowski, Ernst.

**Neufeld, Ludwig.** Tuberculöse Kehlkopfgeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (9-11). [4540 6200]. 7804

**[Neufeld, M.]** Les propriétés bactériologiques de la bile. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, **39**, 1901, (6-7). [3440]. 7805

**Neumann, Ernst.** Beiträge zur Kenntnis des Milchfiebers [der Kuh] und seiner Complicationen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (382-384). [8300]. 7806

**Neumann, F.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Reinhefe Rasse XII. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902; (490). [2700]. 7807

**Neumann, H[ugo].** Schutzimpfung bei Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (652-653). [4620 3460]. 7808

**Neumann, [Isidor].** Ueber einen Fall von Gummata cutanea und Narben nach Hautgummen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (125). [4600]. 7809

——— [Fall von Gummata cutanea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (276). [4600]. 7810

——— [Fall von gummösen Infiltraten der Nasen- und Wangenschleimhaut.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (276). [4600]. 7811

——— [Fälle von Gummen.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (277). [4600]. 7812

——— [Fall von Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (277). [4600]. 7813

——— [Fall von Gummen und Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (278). [4600]. 7814

——— [Fall von Sklerosis gangränosa und Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (278). [4600]. 7815

——— [Fall von Psoriasis vulgaris und Lues.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (410). [4600]. 7816

——— [Fall von Lupus serpiginosus faciei.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (410). [4560]. 7817

——— [Fall von Gummata cutanea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (410). [4600 6350]. 7818

**Neumann, Richard.** Ueber Tuberkulose der Nasenschleimhaut. Diss. Leipzig. Breslau (M. Lemberg Nchf.), 1902, (40). 21 cm. [4540 6200]. 7819

**Neumann, T[homas].** Bidrag til belysning af temperaturforholdene hos tuberkulose efter lette legemsanstren-

gelser. [Contributions to the question of the temperature of tuberculous patients after slight exertion.] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (1061-1067); French summary (I). [4540]. 7820

**Neumann Wender.** Die Oxydase. ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (1217-1218, 1221-1222). [2100]. 7821

**[Neustab, Ja. T.] Нейштабъ, Я. Т.** Къ вопросу о злокачественныхъ формахъ болотной лихорадки. [Zur Frage über die bösaartigen Formen der Malaria.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (551-557, 574-576). [4010]. 7822

——— Желчный возвратный тифъ, осложненный рожею лица. [Typhus recurrens biliosus et erysipelas faciei.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (536-538, 562-561). [4680 4380]. 7823

**Neuwirth, Karl.** Ueber unsere Erfahrungen mit Ichthargan. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (310-311). [3900]. 7824

**Nevermann.** Der Parasit des „Blutharnens“ der Rinder. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (645-648). [8300 1200]. 7825

**Neveu-Lemaire, M.** Parasitologie animale à l'usage des candidats au troisième examen de doctorat, (2<sup>e</sup> partie). Paris (soc. éd. sci.), 1902, (3-217). 18 cm. [0030]. 7826

**[Nevladomski], P. M.] Невядомскій, П. М.** О леченіи маляріи подкожными впрыскиваниями хинина. [Zur Behandlung der Malaria mit subcutanen Chinininjectionen.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (528-538). [4040]. 7827

**Newland, H. Simpson.** The Finsen light treatment for lupus. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 260, (201-205). [1720 4560]. 7828

**[Newman, G.] Ньюманъ, Г.** Бактеріи. Ихъ роль въ экономіи природы и въ промышленныхъ процессахъ и ихъ отношеніе къ общественному здоровью. Пер. съ англ. Е. Гурвичъ подъ редакціей В. Воронина. [Bacteria. Their significance in the economy of nature and in trade, and their relation to the public health. Russ. translation.] Moskva, 1902, (315, with 9 pl.). 22 cm. [0030 2700]. 7829

**Newsholme, Arthur.** The spread of enteric fever and other forms of illness by sewage polluted shellfish. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (295-297). [2620 2900 4240]. 7830

**Nibecker, C. P.** v. Winslow, C. E. A.

**Nichols, Edward H.** The relation of *Blastomycetes* to cancer. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (312-359, with pl.). [1150 4500]. 7831

**Nicolai, [Nic.]** Ueber Mandelschlitzen bei einigen Fällen von langwieriger und recidivirender Lues der Tonsillen. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (98-101, 130-135). [4600]. 7832

**Nicolai, [Wilhelm].** Ein Beitrag zur Tenonitis serosa. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (290-292). [6400]. 7833

**Nicolau, S.** v. Chatin, Alfred.

**Nicolle, Charles.** Sur un procédé très simple de culture des microbes anaérobies. Applications de la méthode. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1211-1213). [0150]. 7834

**Nicolle, G.** Recherches expérimentales sur l'inoculation de la syphilis au singe (*bonnet chinois*). Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (636). [4600]. 7835

**Niedner, Otto.** Die Blutstillung bei Hämoptoe. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (407-409). [4540]. 7836

**Niemann, F. und Profé, O.** Grundriss der Veterinär-Hygiene für Tierärzte und Studierende. Berlin (L. Marcus), 1903, (IV + 418). 22 cm. Geb. 11,50 M. [8000 0030 3160 3900]. 7837

**Niessen, Max von.** Der Masernbacillus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (429-436). [4120]. 7838

Ueber ein neues und einfaches Verfahren der Tripperheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (354-356). [4600]. 7839

**Niessen, [Max Alexander] von.** Zu Thellung's „Experimenteller Beitrag zur Frage der Agglutination der Tuberkelbacillen“ etc. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (671). [3650 3420 4540]. 7840

**Niessling, Wilhelm.** Ueber Polypenbildungen im Magendarmkanal und einen seltenen Fall von Papilloma und

Krebs des Rectums. Liss. Würzburg (Druck v. Memminger), 1902, (27). 21 cm. [4500]. 7841

**[Nikiforov, M.] Никифоровъ, М.** Микроскопическая техника. Пособіе при практическомъ изученіи патологической гистологии. 5-е исправл. и дополн. изд. [Mikroskopische Technik. Leitfaden zum praktischen Studium der pathologischen Histologie. 5-te verb. und erg. Aufl.] Moskva, 1902, (224). 20 cm. [0250]. 7842

**[Nikitin, I.] Никитинъ, Н.** Къ теоріи окраски кислотоустойчивыхъ бактерій. [Contribution à la théorie de la coloration des microbes résistants à l'action des acides.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (858-867); rés. franç. (899-900). [0300 4540]. 7843

**Nikitinsky, J.** Ueber die Zersetzung der Huminsäure durch physikalisch-chemische Agentien und durch Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (365-420). [2540 1900 1100]. 7844

**[Nikolskij, A. V.] Никольскій, А. В.** О туберкулезномъ суженіи кишечникаъ. [Ueber tuberculöse Darmstenosen.] Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (265-282). [4540 6300]. 7845

Случай хроническаго туберкулезнаго суженія тонкихъ кишечникаъ. [Ein Fall von chronischer tuberculöser Verengung des Dünndarms.] Prakt. vrac̃, St. Petersburg, **1**, 1902, (425-427, 445-448). [6300 4540]. 7846

**Nobl, G[abor].** Zur Histopathologie der venerischen Bartholinitis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (77-102, 205-254, mit 3 Taf.). [4600]. 7847

[Luetische Spätrecidive in Form einer circinären und annulären Roseola.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (407). [4600]. 7848

[Ueber einen Fall von miliär-papulo-pastulösem Syphilid als erstes Exanthem.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (407-408). [4600]. 7849

Anatomisch-pathologische und bacteriologische Studien über die venerischen und syphilitischen Erkrankungen der Lymphwege. Arch. Dermat. Syph., Wien., **55**, 1901, (128-129). [4600]. 7850

**Hocard, D'Alfort.** Résultats des expériences faites en vue de comparer les effets des bacilles tuberculeux d'origine bovine et d'origine humaine administrés au singe par les voies digestives. *Echo vét., Liège*, 1903, (14-25). [4540 7000 3100]. 7851

**Hocard, Edouard.** The animal tubercloses and their relation to human tuberculosis. Transl. by H. Scurfield. New York (W. R. Jenkins), 1901, (viii + 9) - 143, with diagr.). 19 cm. [4540 7000]. 7852

**Hocard, Edmond.** Серотерапія противъ ящура. Переводъ. [La sérothérapie de la stomatite aphteuse infectieuse. Traduction russe.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, 33, 1903, (507-510). [7500 3460]. 7853

Пастереллозы. Переводъ. [Les Pasteurelloses. Traduction russe.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, 33, 1903, (1033-1046). [8000 8700]. 7854

**Morgaard, Victor A. and Mohler, John R.** Apoplectiform septicemia in chickens. Preliminary report on a highly fatal disease caused by a non-pyrogenic *Streptococcus*. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. 36, 1902, (24, with pl.). 23 cm. [8700 1100]. 7855

**Moseske, Kurt.** Klinische Studien über Wesen und Verwendbarkeit der Intubation. Samml. klin. Vorträge, Leipzig, N.F. No. 324, 1902, (653-688). 0,75 M. [4620]. 7856

**Moguchi, Hideyo.** On the heat lability of the complements of cold-blooded animals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (283-285). [3200 3600]. 7857

On the multiplicity of the serum haemagglutinins of cold-blooded animals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (286-288). [3650 3600]. 7858

A study of immunization-haemolysins, agglutinins, precipitins, and coagulins in cold-blooded animals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (353-362). [3460 3200 3600]. 7859

The interaction of the blood of cold blooded animals with

reference to haemolysis, agglutination and precipitation. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (362-369). [3460 3600 3650]. 7860

**Moguchi, Hideyo.** The antihæmolytic action of blood sera, milk, and cholesterol on agaricin, saponin, and tetanolysin, together with observations upon the agglutination of hardened red corpuscles. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (377-382). [3600 3650]. 7861

v. Flexner, S.

**Mogueira-Lobo.** Contribution à l'étude de la radiothérapie. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1053-1054). [1720]. 7862

**Nolda, A.** Zur Tannoform-Behandlung der Nachschweisse der Phthisiker. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (698-699). [4540]. 7863

[Noneviš, E.] Ноневичъ, Э. По-вальная Haematuria рогагого скота и лечение ея кровяной сывороткой. [Ueber epidemische Haematurie beim Rindvieh und ihre Serumbehandlung.] Vllfna, Prot. Med. Obsč., 1902, (189-193). [8300 3460]. 7864

**Nonne, Max.** Syphilis und Nerven-system. Siebenzehn Vorlesungen. Berlin (S. Karger), 1902, (XIV + 458). 25 cm. 14 M. [4600 6150]. 7865

**Norris, Charles.** Suppurative pylephlebitis associated with anaërobic micro-organisms. J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (97-104, with pl.). [3100 6450]. 7866

**Nothnagel, H[ermann].** Ernst von Leyden. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (1-21). [0010]. 7867

Bemerkung zu dem Aufsatze von A. Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (659). [4500 3440]. 7868

**Nothhaft, Albrecht, Freiherr von.** Taschenbuch der Untersuchungsmethoden und Therapie für Dermatologen und Urologen. 3. Ausg. München (Seitz & Schauer), 1903, (VIII + 226). 17 cm. 5 M. [4600]. 7869



[Novikov, A. K.] НОВИКОВЪ, А. К. Пинцетъ для бактериологическихъ работъ. [Eine Pincette für die bakteriologischen Arbeiten.] Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (248-249). [0350].

7870

Novy, F[rederick] G[eorge]. Hydrophobia.—Rabies, its restriction and prevention. [With discussion and appendix.] Sixth General Conference of the Health Officials in Michigan, Ann. Arbor., Lansing, Mich., 1903, (54-66, with pl.). [7300].

7871

[Noknikov, B. P.] НОЖНИКОВЪ, Б. П. О чумѣ. [Ueber die Pest.] Russ. med. vѣst., St. Peterburg, 5, 7, 1903, (1-27). [4280].

7872

Nussbaum, H. Christian]. Aus den Verhandlungen des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege zu München. Zs. Heizgstechn., Halle, 7, 1903, (157-163, 169-171). [0020].

7873

Nuttall, G. H. F. and Shipley, A. A. The structure and biology of *Anopheles*. J. Hygiene, London, 3, 1903, (168-215, with 4 pls.). [4040].

7874

Nystedt, Sven. Några intressanta fall från köttbesiktningen i Stockholm: En massförgiftning i Stockholm efter förtärandet af mjölk från en ko med infektiös mastit. Tvenne ytterligare fall af parenchymatös mastit hos ko, orsakad af *Bacterium phlegmasiae uberis*. [Some interesting cases from the inspection of meat in Stockholm. A great number of people poisoned after having drunk the milk of a cow with infectious mastitis. Two other cases of parenchymatous mastitis in a cow, caused by *Bacterium phlegmasiae uberis*.] Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, 7, 1902, (41-47). [8300 2580].

7875

Obermaier, Gust. Ueber die Trinkwasserjesinfektion mit Jod nach Vailard. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (592-594). [3900 2520].

7876

Oberndorfer, Siegfried. Mittheilungen aus dem pathologischen Institut in Genf. I. Lymphcysten der Nebenniere. II. Multiple primäre beginnende Carcinome des Darms. Beitr. path. Anat., Jena, 29, 1901, (516-523). [4500].

7877

Obst. 12 % Ausbeute [Brennerei]. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (34). [2700].

7878

Oefele, Félix von. Studien über die altägyptische Parasitologie. Arch. parasit., Paris, 5, 1902, (461-503). [0030].

7879

Oehlecker, Franz. Drüsenuntersuchungen bei 7 Fällen von Uteruscarcinom. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (24). 23 cm. [4500].

7880

Oettinger. v. Charcot.

Oettinger, M. Ueber die Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-Bazillen. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (324-327). [2200 1100 0150 3100].

7881

Ogata, Masanori und Ishiwara, Kikutarō. Takeuchi-Kommakin to Koch-Cholera-kin no Demonstration. [Zur Frage über Takeuchi-Kommabacillen (d. h. ganz von Koch'schen Cholera-bacillen differente Kommabacillen, welche bei einem Patienten, Takeuchi, in Tōkyō gefunden worden sind).] Tōkyō, Ig. Kw. Z., 16, 1902, (999-1015, mit Fig.). [4220].

7882

Ohlen, [Th.] v. Kindersterblichkeit und Milchversorgung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (241-332). [6300 2600].

7883

Ohlmacher, A. P. Observations upon the morphologic variations of certain pathogenic bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (128-137, with pl.). [0500 1100 3100].

7884

——— Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (411-420). [2580 5500 3100].

7885

Ohlmüller, [Wilhelm] und Prall, Fr. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (417-435). [2520 3900 0200].

7886

Oker-Blom, Max. Thierische Säfte und Gewebe in physikalisch-chemischer Beziehung. VII. Mitteilung: Zur Frage von den autolytischen Erscheinungen in Blutserum und Muskelsaft. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, 14, 1903, (48-59). [1800].

7887

**Oberg, J.** Obergährung. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (747-748). [2610 1820]. 7888

Ueber Trübungen und Fehler der Biere, und über Aufkräusen. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (771-773). [2610]. 7889

Ursache der Blasengährung und Schaumdecken. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (824-825). [2610 1820]. 7890

Ueber die Ursachen des schlechten Abläuterns der Würzen und Nachgüsse. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (855-856). [2610]. 7891

Beeinflussung der Bierqualität und -Quantität durch die Nachgüsse. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (856-857). [2610]. 7892

**Olahausen, [Robert].** Impfmastasen der Carcinome. Vortrag. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (750-751). [4500]. 7893

**Omelianaki, W.** Beiträge zur Differentialdiagnostik einiger pathogener Bakterienarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (1-6). [3050 1100 0150]. 7894

**Omissolo, D.** Contributo alla casuistica della setticemia diplococcica. Morgagni, Milano, **44**, 1902, (697-717). [4420]. 7895

**Ophüls, W.** Acid-proof bacilli in five cases of pulmonary gangrene. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (242-254). [3050 6200]. 7896

**Oppenheim, A[lexander].** Lungenembolien nach chirurgischen Eingriffen mit besonderer Berücksichtigung der nach Operationen am Processus vermiformis beobachteten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (94-98). [6300]. 7897

**Oppenheim, H[ermann].** Lehrbuch der Nervenkrankheiten für Aertze und Studierende. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1902, (XII + 1220). 25 cm. 27 M. [6150]. 7898

**Oppenheimer, Carl.** Die Fermente und ihre Wirkungen. 2. neubearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (VIII + 440). 24 cm. 12 M. [1820 3200]. 7899

**Oppenheimer, Eugene.** Die Ergebnisse einer Schuluntersuchung auf Trachom in Berlin N. Berliner klin.

Wochenschr., **38**, 1901, (1195-1196). [6400]. 7900

**[O'Reilly, R. M.]** Report of the surgeon-general of the army to the secretary of war for the fiscal year ending June 30, 1903. Washington, D.C. (Govt. printing office), 1903, (156). 23 cm. [0020 4000]. 7901

**[Orlov, V. D.]** Орловъ, В. Д. Обзоръ успѣховъ по практической дезинфекціи за 1901 г. [Die Fortschritte der praktischen Desinfection im Jahre 1901.] Kiev, Izv. Univ., **43**, 2, 1903, (1-138). [3900]. 7902

**[Orlovski, V. F.]** Орловскій, В. Ф. Щелочность крови при состояніяхъ лейкоцитоза и при зараженіяхъ. [Ueber das Verhalten der Blutalkalescenz in der Leucocytose und bei den Infektionskrankheiten.] Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (521-525). [3500]. 7903

**[Orlovski, Z. F.]** Орловскій, З. Ф. О впливіи мишьяка на ростъ и химическій составъ *Aspergilli nigr.* Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber den Einfluss des Arseniks auf das Wachstum und die chemische Zusammensetzung von *Aspergillus niger*. Diss.] St. Peterburg, 1902, (63). 23 cm. [1650 2100 1550]. 7904

Къ бактериологическому распознаванію брюшнаго тифа. [Beitrag zur bakteriologischen Diagnostik des Abdominaltyphus.] Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (334-335). [4240]. 7905

**Ormea (D'), A.** Reazioni del sangue pellagroso sul sangue estraneo. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (75-77). [4700]. 7906

**Orta, F.** La Malaria nel Ferrarese. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (346-355). [4040]. 7907

**Orth, J[ohannes].** Welche morphologischen Veränderungen können durch Tuberkelbacillen erzeugt werden? Verh. 2, 1902, Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, (10-13). [4540 3100 1650]. 7908

Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (697-701, 791). [4540 8300]. 7909

Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. II. Was ist Perlsucht? nebst kurzem Bericht über experimentelle

Uebertragung der menschlichen Tuberculose auf grössere Hautthiere von J. Esser und J. Orth. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (793-798). [4540 8300]. 7910

**Oshima, K.** Ueber Hefegummi und Invertin. Hoppe-Seylers Za. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (42-48). [2100]. 7911

[**Ossendovski**], Vladislav.] Осендовскій, Владиславъ. Къ вопросу объ измѣненіи крови у сифилитиковъ подъ вліяніемъ леченія. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über Blutveränderungen bei Syphilitikern unter der Einwirkung der Therapie. Diss.] Riga, 1902, (95). 24 cm. [4600]. 7912

**Ostertag, R[obert]**. Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 3. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 217). 24 cm. Geb. 6,50 M. [2590 8000]. 7913

— Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 5. ergänzte Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 229). 24 cm. Geb. 6,50 M. [2590 8000]. 7914

[**Ostrianin**, (I. Ja.) Остриянинъ, Г. Я. О выдѣленіи агглютининовъ почками. [Ueber die Ausscheidung der Agglutinine durch die Nieren.] Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, **1**, (129-138). [3650]. 7915

[— and **Mickevič**, A. C.] — и Мицкевичъ, А. Ц. Нѣсколько случаевъ язвенной жабы. [Ueber einige Fälle von Angina Vincenti.] Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, **1**, (95-100). [6450]. 7916

— v. Koršun, S. V.

**Ōtsuki, Yutaka.** Aphthosai Kōnaiyen ni okeru Byōgenteki Kenkyūhōkoku. Daini. [Untersuchungen über die Stomatitis aphthosa, mit besonderer Berücksichtigung der Behandlung. II. Mitteilung.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (437-460). [6300]. 7917

**Ott, A.** Ist die bei Tuberculösen nach leichten Körperanstrengungen auftretende Temperatursteigerung als Fieber anzusehen? Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (127-128). [4540]. 7918

**Ottaviano, J.** v. Muscatello, G.

**Otto, M.** Ein in unseren Breiten erworbener Fall von Schwarzwasserfieber bei Quartana. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (58-60). [4040]. 7919

**Otto, R.** Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (44-48). [3650 4340 1100 3050]. 7920

— v. Kolle, Wilhelm.

**Ottolenghi, D.** Sulla disinfezione degli sputi tubercolari. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (174-185). [4540 3900]. 7921

— Sulla disinfezione delle pelli carbonchiose. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (291-301). [7100 3900]. 7922

— Sul carbonchio sperimentale nelle cavie e sul valore protettivo del siero Sclavo contro tale infezione. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (303-324). [7100 3460]. 7923

— Sul potere disinfettante degli idrati e dei carbonati di potassio e di sodio. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (197-209). [3900]. 7924

**Oudemans, C[ornelis] A[ntoine] J[ean] A[braham] and Koning, C[ornelis] J[ohan]**. Over eene nog onbekende voor de tabakscultuur verderfelijke *Sclerotinia* (*Sclerotinia nicotianae* Oud. et Koning). [On a *Sclerotinia* hitherto unknown and injurious to the cultivation of tobacco (*Sclerotinia nicotianae* Oud. et Koning).] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **12**, [1903], (48-59, 110-111, with 2 pl.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **6**, [1903], (48-58, 85-86, with 2 pl.) (English). [2700 9200]. 7925

**Overhof, Heinrich.** Zur Therapie des Uterus—speciell des Portiocarcinoms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 22 cm. [4500]. 7926

**Ōya, Tadashi.** Shokeitō Cholerakin no Gyōshūhanno no Hikaku. [Vergleichung der Agglutinationsreaction bei verschiedenen Cholerabacillen.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (164-171). [4220 3650]. 7927

[**Pačević**, B. L.] Пацевичъ, Б. Л. Годовой отчетъ о предохранительныхъ прививкахъ сибирязвѣнныхъ и рожистыхъ вакцинъ въ Воронежской губ. за 1901 г. [Jahresbericht über

prophylaktische Impfungen gegen Anthrax und Schweinerothlauf im Voronež'schen Gouvernement für das Jahr 1901.] Voronež, 1902, (31). 26 cm. [7100 8300 3460]. 7928

**Packard, Frederick A.** On infection through the tonsils, especially in connection with acute articular rheumatism. [With bibliography.] The Wesley M. Carpenter lecture, 1899. Transactions of the New York Academy of Medicine, 1898-1901, 1903, (298-346). [4740]. 7929

**Paszkowski, [Thaddäus].** Behandlung der Geschlechts-Krankheiten und Schwächen. Nach den Grundsätzen der hygienischen Therapie gemeinverständlich dargestellt. 2. Aufl. Leipzig (E. Demme), 1903, (133). 23 cm. 3 M. [4600]. 7930

**[Pavlovskij, L. V.] Падлевский, Л. В.** Чумная зараза въ г. Инкоу (Манчжурія) въ 1901-1902 году. [Die Pestkrankungen in der Stadt Inkou (Manschurei) in den Jahren 1901-1902.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, 81, 1903, (359-401). [4280]. 7931

**Päslar, H[ans] und Rolly.** Experimentelle Untersuchungen über die Natur der Kreislaufstörung im Kollaps bei akuten Infektionskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1737-1741). [4000]. 7932

**Patz, Walther.** Ueber einen Fall von Meningitis basilaris syphilitica praecox. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm. [4600 6150]. 7933

**Page.** Sur l'existence du virus rabique dans le siège de la morsure d'un enfant mort de rage. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (293). [7300]. 7934

**Paget, Stephen.** Experiments on animals. With introduction by Lord Lister. Revised edition. London (Murray), 1903, (404). 21.5 cm. 6s. [0030]. 7935

**Pailheret, F. v. Bodin, E.**

**Paladino-Blandini, A.** Su di un bacillo giallo cromoforo dell'urina. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, 24, 1902, (549-552). [3050]. 7936

Ricerche sulle sostanze attive nelle tifo-culture. Riforma med., Roma, 1, 1902, (746-749, 758-761, 770-774, 783-785). [4240 2200]. 7937

**[Palkovskij, Ja. M.] Пальчиковский, Я. М.** Современное положение вопроса об иммунизации противъ стафилококковъ. [Der augenblickliche Stand der Frage über Immunisation gegen die Staphylokokken.] Arch. sc. biol., St. Peterburg, 9, 1902, (417-460). [3300 4400]. 7938

**Palm, Herrmann.** Beitrag zur Vaccination Schwangerer, Wöchnerinnen und Neugeborener. Arch. Gynäk., Berlin, 62, 1901, (348-365). [4080 3420]. 7939

**Palotai, Andor.** A rák terjedése és az ellene irányuló németországi mozgalmakról. [Die Verbreitung der Krebserkrankung und deren Verhinderung anstrebende Tätigkeit in Deutschland.] Budapest, 1902, (17). 22 cm. [4500]. 7940

**Pammel, L[ouis] H[ermann].** Notes on the bacteriological analysis of water. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., 8, 1900, 1901, (262-275). [2520 2600 2900]. 7941

**Pano, N.** Sulla quistione dell'influenza dei complementi nell'azione dei cosiddetti sieri battericidi. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., 56, 1902, (162-165). [3460 3700]. 7942

——— Sul dosamento dell'antitossina difterica. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, 5, 1902, (126-128). [4620 3460]. 7943

——— e **Iivento, A.** Sull'agglutinabilità del bacillo tubercolare. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., 56, 1902, (245-248). [4540 3650]. 7944

**Panichi, L. v. Lo Monaco, Dom.**

——— v. Tizzoni, G.

**Pankrath.** Ueber Flaschenbier. Zs. Brauw., München, (N. F.) 25, 1902, (525-528). [2610]. 7945

**Pannwitz, Gotthold. v. Jacob, Paul.**

**Papenhausen, Hubert.** Ueber die Bedingungen der Farbstoffbildung bei den Bakterien. Diss. Basel. Basel, 1901, (44). [2100]. 7946

**Papenhausen, Otto.** Ueber das Vorkommen der Bakterien im destillierten Wasser. Diss. Basel. Basel, 1901, (39). [2520]. 7947

**Pappenheim, A.** Ueber das Vorkommen einkerniger Zellen im gonorrhoeischen Urethralsecret. Ein Beitrag zur allgemeinen Histologie der Entzündung. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (72-119). [4600]. 7948

Farberisches zur Kenntniss des sog. Chromatinkorns (Kernpunkts) von Protisten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1095-1096). [0300 1200]. 7949

(Grundriss der Farberchemie zum Gebrauch bei mikroskopischen Arbeiten. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (XIV + 476). 23 cm. 11 M. [0300]. 7950

Weitere kritische Ausführungen zum gegenwärtigen Stand der Plasmazellen-Frage. Dazu ein Anhang: Die Histogenese des Tuberkels betreffend. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (372-428). [4500 4540]. 7951

**Parádi, Franz.** Über die Behandlung der Uterusgonorrhoe bei Prostituierten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (367-386). [4600]. 7952

**Parascandolo, Carlo.** v. Ajello, Giuseppe.

**Park, W[illiam] H[allock].** Contributions of bacteriology to therapeutics. (The Wesley M. Carpenter lecture for 1897). Transactions of the New York Academy of Medicine. **1896-1901**, 1903, (156-191). [0040 3420]. 7953

The use of solid and liquid paraffins on the surface of culture media to insure anaerobic conditions. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (298). [0150]. 7954

**Parker, George.** Case of general pneumococcal infection, with few symptoms. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1081-1082). [4420 4270]. 7955

**Parker, H. B.** A short description of the mosquito cycle of malaria. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (451-452). [4040]. 7956

The *Stegomyia fasciata*. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (452-454). [0020 4300]. 7957

**Parker, Horatio N.** v. Whipple, George (Handler).

**Parodi, F.** Sul rapido sviluppo del bacillo della tubercolosi. Gazz. Osp. clin., Milano, **23**, 1902, (215-217). [4540]. 7958

**Parow, E.** Die Gewinnung von Kleber aus Weizen nach dem elsässischen Verfahren und ein Verfahren zur Vermeidung der fauligen Zersetzung des frischen Kleber in den warmen Jahreszeiten. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (238-239). [1820 1900]. 7959

**Pasquini, P.** Sul potere emolitico delle brodo-culture di vari germi Patogeni e non patogeni. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (373-387). [3600 2200]. 7960

Sulla presenza del veleno tetanico negli organi degli animali morti per tetano. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (255-259, 266-269). [4460 2200]. 7961

**Patella, Vincenzo.** Ueber die Cyto-diagnose der Ex- und Transsudate. Abstammung und Bedeutung der sogenannten Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Werth der Cytodiagnose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (288-289). [4540]. 7962

**Paul, Ludwig.** Ueber die Bedingungen des Eindringens der Bakterien der Inspirationsluft in die Lungen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (468-504). [6200 2500 3250]. 7963

**Paul, Theodor.** Entwurf zur einheitlichen Werthbestimmung chemischer Desinfektionsmittel. Mit besonderer Berücksichtigung der neueren physikalisch-chemischen Theorien der Lösungen. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (55). 20 cm. [3900 1650]. 7964

**Pauli.** Die Bekämpfung der Geflügel-seuchen, namentlich auf den Wanderausstellungen der D. L. G. Berlin, Mitt. D. Landwirts., **17**, 1902, (205-207, 209-211). [8700]. 7965

**Paulin, Josef.** Ueber das numerische Verhalten der weissen Blutkörperchen bei Syphilis während der Quecksilbertherapie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903 (35). 21 cm. [4600]. 7966

**Paulmann.** v. Höpfner.

**Pautrier, L.** v. Leredde.

**Pawlov.** v. Hallopeau.

[Р., Em.] Пе, Эм. Инфекционные болезни. [Infectionskrankheiten.] Kazan', 1902, (115). 17 cm. [4000]. 7967

**Pearson, Leonard and Gilliland, S. H.** Some experiments upon the immunization of cattle against tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, 8, Part 1, 1902, 1903, (142-152). [3300 4540 7000]. 7968

**Peck, J. Wicliffe.** A new differential stain for the Klebs Löffler bacillus. Lancet, London, 1, 1903, (92-93). [0300 4620]. 7969

**Pedrazzini, F.** Sulle specie batteriche. Clinica med. ital., Milano, 41, 1902, (481-490, 555-561). [1000 3460]. 7970

**Peglion, V.** La peronospora del frumento (*Sclerospora graminicola*) nel Ferrarese. Roma, Rend. Acc. Lincei, 11, 1° Sem., 1902, (389-392). [9100 1150]. 7971

La bacteriosi della canapa. Roma, Rend. Acc. Lincei, 11, 2° Sem., 1902, (32-34). [9500]. 7972

**Peiffhoven.** Ueber die Beseitigung der Abwässer und die Schinzersche Reinigungsvorrichtung. Centralbl. Bauverw., Berlin, 22, 1902, (145-147). [2900 3900]. 7973

**Pel, P. K.** Ueber die Coincidenz von Polyarthrits rheumatica acuta mit Abdominaltyphus. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (346-348). [4740 4240]. 7974

**Pelagatti, M.** Osservazioni sulla morfologia dei funghi tricoftici. Parma (Rossi-Uhaldi), 1902, (28 + 3 tav.). 22 cm. [6050 0520 1150]. 7975

**Pelizzari.** v. Barthélemy.

**Pensoldt, [Franz].** Ueber das Mass der Bewegung bei der Behandlung der Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (10-13). [4540]. 7976

[Percey, K. N.] Перцевъ, К. Н. Къ вопросу объ этиологии инфлуэнцоподобныхъ заболеванийъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über die Aetiologie von Influenzaähnlichen Erkrankungen. Diss.] St. Petersburg, 1902, (142). 23 cm.; St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 4, 1902, (222-294). [4640]. 7977

**Pérez, Charles.** Le cycle évolutif de l'*Adeleu Mesnili*. Coccidie coelomique parasite d'un Lépidoptère. Arch. Protistenkunde, Jena, 2, 1903, (1-12, mit 1 Taf.). [1200 8900]. 7979

**Perez, G.** Sul potere antisettico del tachiolo (fluoruro d'argento). Policlinico, Roma, (Sez. chir.), 8, 1902, (433-467). [3900]. 7980

**Perkins, Roger G.** Report of nine cases of infection with *Bacillus pyocyaneus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (281-297). [5500 1100 3100]. 7981

— v. Howard, William Travis, jun.

**Perrin.** v. Balzer.

**Perrod, G.** Contributo alla epidemiologia della malaria. Gazz. osp. clin., Milano, 23, 1902, (1558-1560). [4040]. 7982

**Perroncito, A.** Il coccidio jalino ed il microsporidio poliedrico (*Microsporidium poliedricum*) nell'uomo. Torino, Giorn. Acc. med., 65, 1902, (378-384). [1200 1150]. 7983

**Perroncito, E.** Sulla trasmissibilità della tubercolosi per le vie digerenti. Torino, Ann. Acc. agric., 44, 1902, (XLVII — 174, con 3 tav.). [4540]. 7984

**Perutz, Felix.** Eine Bemerkung zu den Arbeiten über das Verhalten der Leukocyten bei Eiterungen, besonders beim Leberabzess. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (65-66). [4340 6450]. 7985

**Peserloo, L.** Sull'importanza dei sigari e specialmente dei mozziconi di essi nella diffusione della tubercolosi. Ann. Igiene, Roma, 12, 1902, (149-159). [4540]. 7986

La Malaria nel Vicentino durante il 1901. Roma, Atti Soc. stud. malaria, 3, 1902, (279-295). [4040]. 7987

**Peter, A.** Untersuchungen über geblähte Käse. Landw. Jahrb. Schweiz, Bern, 15, 1901, (376-392). [2600]. 7988

**Peter, [Friedrich Adam Berthold].** Die Tube Eustachiana des Pferdes im normalen und pathologischen Zustande. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1902, (618-620, 630-633). [8300]. 7989

**Peters.** Zur Bekämpfung der Schweineseuchen. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (707-708). [8300]. 7990

——— Erfahrungen über die Rotzkrankheit. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (717-722, 738-744). [7200]. 7991

**Peters, A[ibert].** Bemerkungen zur Trachomfrage. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (97-100). [8400]. 7992

**Petersen, Hugo.** Ein neuer Fall von Schilddrüsentuberkulose. Diss. München (Druck von Kastner & Lössen), 1901, (23). 20 cm. [4540]. 7993

**Petersen, [Oscar Vladimirovič].** Die Lichtbehandlung des Lupus. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, 27, 1902, (433-436). [4560 1720]. 7994

——— [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (124). [4560]. 7995

——— Die tuberculösen Erkrankungen der Haut und ihre Beziehungen zu den inneren Organen. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (352-354). [4540 6050]. 7996

**Petersen, Walther.** Ueber den Aufbau des Carcinoms und seine plastische Darstellung. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (570-572). [4500]. 7997

——— Beiträge zur Lehre vom Carcinom. I. Ueber Aufbau, Wachstum und Histogenese der Hautcarcinome. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 32, 1902, (543-654, mit 11 Taf.). [4500]. 7998

**Petrén, Karl.** Untersuchungen über den Einfluss des Tetanus auf die absolute Festigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, 12, 1902, (328-340). [4460]. 7999

**Petrie, G. F.** On the relationship of the leucocytes and certain organ-extracts to the bacteriolytic power of the blood. J. Path. Bact., Edinburgh, 9, 1903, (130-154). [3700]. 8000

**Petrini de Galata.** v. Audry, L.

——— v. Du Castel.

**Petrone, A.** 1°. L'azione del fegato su diversi campioni di coli-bacillo . . . 11°. L'azione in vitro del glicogene epatico su diversi batteri. Pediatria, Napoli, 10, 1902, (273-290). [1550 1650]. 8001

**Petrone, A.** Su di un siero dotato di azione precipitante sul siero antidifterico. Pediatria, Napoli, 10, 1902, (516-521). [3600 4620]. 8002

**[Petrov, N. N.] Петровъ, Н. Н.** Экспериментальные данныя къ вопросу о бугорчаткѣ суставовъ въ связи съ поврежденіями. Дисс. на степ. д-ра мед. [Experimentelles zur Frage der traumatischen Gelenktuberkulose. Diss.] St. Petersburg, 1902, (122, mit 5 Taf.). 23 cm. [4540 6100]. 8003

——— Серотерапія въ хирургіи. [Serothérapie in der Chirurgie.] St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 4, 1902, (18-40, 133-165). [4320 3460]. 8004

**[Petrovskij, A. P.] Петровскій, А. П.** Сапъ верблюдовъ (Malleus Cameli) при условіяхъ естественнаго и искусственнаго зараженія. [Die Rotzkrankheit der Kameele bei natürlicher und künstlicher Infection.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (103-150, 274-295, 383-416, 511-539, 712-765). [7200 8300]. 8005

**[Petrushky, I.] Специфическое лечение брюшного тифа.** [Die spezifische Behandlung des Abdominaltyphus.] Terapevt. věst., St. Petersburg, 5, 1902, (289-291). [3420 4240]. 8006

——— Spezifische Behandlung des Abdominaltyphus. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (212). [4240 3420]. 8007

——— Versuche zur spezifischen Behandlung des Typhus abdominalis. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (567-594). [4240 3200 3420]. 8008

——— Bericht über meine Informationsreise zum Studium der Wohnungs-Desinfektion mittels Formaldehyd in Halle, Berlin, Dresden, München, Breslau und Posen. [Der Kampf gegen die Infektionskrankheiten. IX.] Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 22 cm. 1 M. [3900 2800]. 8009

——— Heilstätten und Tuberculinbehandlung in gegenseitiger Ergänzung. II. Der gegenwärtige Stand der Tuberculinbehandlung. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (98-103). [4540 3420]. 8010

——— Spinalgie als Frühsymptom tuberkulöser Infektion. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (364-366). [4540]. 8011

**Pettersson, Alfred.** Ueber die natürliche Milzbrandimmunität des Hundes und des Huhns. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (613-626). [7100 3250 3460]. 8012

——— Zur Frage der Bedeutung der Fadenpilze für die pathologischen Veränderungen des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (703-705). [6300 1100]. 8013

——— v. Bail, Oskar.

**Petzal, Willi.** Experimentelle vergleichende Untersuchungen über die Einwirkung des Argentum aceticum und anderer Silbersalze auf Meerschweinchenaugen vom Standpunkte der Prophylaxe der Bleunorrhoea neonatorum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm. [4600 6400]. 8014

**Petzold, Alexander.** Zur Casuistik der Sehnenscheiden-Sarcome. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm. [4500]. 8015

**[Pěvnický], A.] Пѣвницкій, А.** Обзоръ наиболѣ выдающихся работъ по малярии за 1901 годъ. [Ueberblick über die wichtigsten Arbeiten in der Malaria für das Jahr 1901.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4338-4368, 4671-4694). [4040]. 8016

——— Матеріалы къ вопросу о патологической анатоміи злокачественной болотной лихорадки. Дисс. на степ. д-ра мед. [Material zur Frage der pathologischen Anatomie von bösartigen Malariaformen. Diss.] St. Petersburg, 1902, (187, mit 1 Taf.). 23 cm. [4040]. 8017

**Pesold, Alexander v.** Bericht über die Thätigkeit des Evangelischen Sanatoriums für Lungenkranke in Pitkärjvi. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **27**, 1902, (477-486). [4540]. 8018

**Pfaundler, M.** Ueber Spätstörungen nach Intubation und Tracheotomie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (240-245). [4620]. 8019

**Pfeiffer.** Ueber Botryomykose. Gies-sen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (187-191). [8300 1150]. 8020

**Pfeiffer, R[ichard].** Ueber die immunisierende Wirkung mit Cholera-ambocptoren beladener Choleravibrien. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (867-869, 891-894), [4220 3420 3460]. 8021

——— und **Friedberger, E.** Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Immunkörper der Cholera. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (4-7). [4200 3420 3700 3200]. 8022

——— Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Choleravibrien. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (581-585). [3100 3400 4220 2200]. 8023

——— Weitere Beiträge zur Theorie der bacteriolytischen Immunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (70-84). [3700 3460 4220]. 8024

——— Ueber die im normalen Ziegen Serum enthaltenen bacteriolytischen Stoffe (Ambicptoren Ehrlich's). D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (834-836). [3700]. 8025

**Pfeiffer, [Theodor].** Die Bewahrung (Konservierung) des Stallmistes. Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (166-177). [2900 2540 2000]. 8026

**Pfeiffer, W.** Weitere Beobachtungen über die hämolytische Fähigkeit des Peptonblutes. Arch. exper. Path., Leipzig, **50**, 1903, (158-167). [3600]. 8027

**Pfersdorff, F. v. Levy, Ernst.**

**Pfeilmater, Alexander.** Ein Fall von Nieren-Mischgeschwulst im Kindesalter. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (20). 22 cm. [4500]. 8028

**Pfuhl, E[duard].** Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. Zs., Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (555-566). [4260 4240 1650 2520 2540 2580]. 8029

**Phelps, Earle B. v. Gage, Stephen De M.**

**Philippe, Clément.** Les nouvelles tuberculines. Lutte contre la tuberculose, **1902**, No. 3. [3300 4540]. 8030



**Philippi, E.** Ein Fall von kruppöser Pneumonie und Sepsis, hervorgerufen durch den Pneumobacillus Friedländer. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1884). [4270 4420 3100]. 8031

**Philippson, L.** Ueber das Sarcoma idiopathicum cutis Kaposi. Ein Beitrag zur Sarcomlehre. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (58-81, mit 1 Taf.). [4500]. 8032

Ueber Phlebitis nodularis necrotisans. (Beitrag zu dem Studium der Tuberculides von Darier). Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (215-228, mit 2 Taf.) [4540]. 8033

**Phisalix, C.** Polymorphisme des Pasteurella. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (127-413, av. fig.). [1100 1650]. 8034

Etude comparative des effets du venin de vipère sur le sang de chien et de lapin. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (536-540). [2200 3200]. 8035

**Piana, Gian. Pietro.** Biographie de Gian Battista Ercolani. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (504-550, av. portr.). 8036

**Picard, A.** Rapport sur le coup d'œil sur l'état sanitaire du pays d'étangs pendant les 25 dernières années. Mouvement de la population dans 40 communes de la Dombes pendant le XIX<sup>e</sup> siècle, par M. le Dr Passerat. Paris. C.R. Acad. sci., **135**, 1902, (1191-1193). [0020 4040]. 8037

**Pick, Ernst P.** Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums an Choleraimmunkörpern. Eine Entgegnung an Herrn A. Wolff. [Nebst] Bemerkungen zu vorstehender Entgegnung von Alfred Wolff. Centralb. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (556-559). [4220 3600]. 8038

Zur Kenntnis der Immunkörper. 1. Mitteilung. Versuche zur Isolierung von Immunkörpern des Bluteserums. 2. Mitteilung. Ueber die bei der Agglutination und der spezifischen Niederschlagsbildung (Kraus) beteiligten Substanzen. 3. Mitteilung. Ueber die Einwirkung chemischer Agentien auf die Serumkoaguline, Agglutinine, sowie auf den Vorgang der spezifischen Niederschlagsbildung und der Agglutination. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1901/02, (351-392, 393-444, 445-471). [3200 3600 3650] 8039

**Pick, Walther.** Die Beziehungen des Lupus erythematosus zur Tuberkulose, mit besonderer Verwerthung der Tuberculinreaction. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388). [4540 4560]. 8040

Die Beziehungen des Lupus erythematosus discoides zur Tuberkulose, mit besonderer Verwerthung der Tuberculinreaction. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388). [4540 4560]. 8041

Psoriasis und Glykosurie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (50-51). [6050]. 8042

**Pieper, Otto.** Ein Fall von Septumdefekt und angeborener Stenose des ostium arteriosum dextrum. Tod durch Lungentuberkulose. Diss. München. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (17). 22 cm. [4540]. 8043

**Pierce, Newton B.** Pear blight in California. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (193-194). [9300]. 8044

**Pietro (Di), M.** Sui veleni di alcune mufte. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (314-365). [2200]. 8045

Contributo alla eziologia della pellagra. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (225-227). [4700]. 8046

**Piff, Otto.** Zur Arbeit Grunerts: „Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfells bei der Therapie der akuten Otitiden“ in No. 43, Jahrg. 49 dieser Wochenschrift. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2083-2084). [6400]. 8047

**Piga, V.** Sieroterapia nella cura della pustola maligna. Morgagni, Milano, **44**, 1902, (563-573). [7100 3460]. 8048

[**Pilьнов, M. S.**] Пильновъ, М. С. О микроскопическихъ измѣненіяхъ волчанки (lupus vulgaris) при лѣченіи ея свѣтомъ по способу Н. Р. Финсена. [Die mikroskopischen Veränderungen des Lupus vulgaris bei der Behandlung desselben mit Licht nach der Methode von N. R. Finsen.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (105-108). [4560 1720]. 8049

**Pincus, Ludwig.** Zur Praxis der „Belastungslagerung“ [bei Adnexerkrankungen]. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. **332**, 1902, (661-702). 0,75 M. [6350]. 8050

**Pini, G.** Ricerche batteriologiche nella sifilide secondaria. Giorn. Ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (749-752). [4600]. 8051

**Pinzani, E.** Contributo alla conoscenza della natura infettiva del reumatismo. Nuovo Raccogl. med., Forlì, **1**, 1902, (337-341). [4740]. 8052

**[Plontkovskij, S.] Пionтковский, С.** Новый метод изолирования кислотоупорных бактерий. [Eine neue Methode säurefeste Bakterien zu isoliren.] Vest. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1275-1282). [0150 4540]. 8053

**Plorkowski, Max.** Beitrag zur Färbung der Diphtheriebakterien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (236-237). [4620 0300 0540]. 8054

Ueber die antibakteriellen Eigenschaften des Perubalsams. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (386-391). [3900]. 8055

Ueber Gefügelcholera-serum. Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (326-329). [3460 8700]. 8056

Ueber Streptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (820-821). [3460 8300 1100]. 8057

und Jess, [Paul]. *Bacterium coli* als Ursache eines seuchenartigen Pferdesterbens in Westpreussen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (45-48). [8300 3100 1100]. 8058

v. Joseph, Max.

**[Piroškov, L. N.] Пирожковъ, Л. Н.** Къ вопросу о леченіи гнойныхъ заболеваний глазъ химическими лучами солнца. [Zur Frage über die Behandlung der purulenten Augenerkrankungen mit chemischen Sonnenstrahlen.] Vologda, Trd. med. Obšč., (1901-1902), **1903**, (49-58). [1720 6400]. 8059

**[Pismennyj, N. N.] Писменный, Н. Н.** Эпидемическая краснуха и ея разновидности. [Die epidemische Rubella und deren Variationen.] Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (504-516). [4140]. 8060

**Platania, G.** Le recenti scoperte intorno ai parassiti della malaria. (8-10657)

**Acireale** (tip. dell' Etna), 1902, (72). 22 cm. [4040]. 8061

**Plaut, H[ermann] C.** Die pathogenen Mikroorganismen in Milch und Milchprodukten. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (395-453). [2600 3100]. 8062

Züchtung der Trichophytiepilze in situ. Antwort auf die Bemerkungen des Herrn Dr. Hollborn in Leipzig. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (666). [0150 6050]. 8063

**Plahn, Zur Tilgung der Perlsucht.** Milchztg., Leipzig, **31**, 1902, (705-706). [8300 4540]. 8064

**Plahn, Albert.** Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Schutzgebietes Kamerun in der Zeit vom 1. Juli 1899 bis 30. Juni 1900. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (392-395). [4000]. 8065

Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Kamerun- und Sanghaflussesgebiets (Duala-Edea) in der Zeit vom 1. Juli 1900 bis 30. Juni 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (395-398). [4000]. 8066

Über eine lepraähnliche Krankheit im Kamerungebiet. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (3-10, mit 3 Taf.). [6050]. 8067

Schwarzwasserfieber und Chininprophylaxe. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (689-691). [4040]. 8068

**Plahn, Bernhard.** Der staatliche Schutz gegen Viehseuchen. Ein Buch für die Praxis. Anhang: Die wichtigsten Viehseuchen, beard. v. Froehner. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (IX + 483, 66). 23 cm. 8 M. [8300]. 8069

**Plahn, F.** Ueber die praktischen Ergebnisse der neueren Malariaforschung und einige weitere Aufgaben derselben. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (793-795, 838-839, 855-858). [4010]. 8070

**Plahn, Friedrich.** Tropenhygiene mit specieller Berücksichtigung der deutschen Kolonien. Aerztliche Ratschläge für Kolonialbeamte. . . . 20 Vorträge . . . Jena (G. Fischer), 1902, (VIII + 283, mit 5 Taf.). 22 cm. Geb. 6 M. [4000]. 8071

**Flehn, M[arianne].** Die Schuppensträubung der Weissfische, verursacht durch das Krebspestbakterium. Allg. Fischereiztg, München, **27**, 1902, (40-44). [8850]. 8072

—— Bösartiger Kropf [Adeno-Carcinom der Thyreoidea] bei Salmoniden. Allg. Fischereiztg, München, **27**, 1902, (117-118). [8850 4500]. 8073

**Plimmer, H. G.** The parasitic theory of cancer. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1511-1515). [4500]. 8074

**Plimmer, R. H. Aders.** The chemical changes and products resulting from fermentations. London (Longmans), 1903, (190). 6s. [0030 1820]. 8075

**Podowysoski, W. et Mankowski, A.** Du parasite de la vaccine du docteur M. Funck. Scalpel, Liège, **1901**, (330-331). [4080 1200]. 8076

**Poëy, André.** Le moustique et la fièvre jaune à la Havane. Gaz. méd., Paris, **73**, 1902, (249-251). [4300]. 8077

**Poggetto (Del), U.** Su alcune forme parassitarie del testicolo del gallo. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306). [1200 8700]. 8078

**Pohl, J.** Das Haar. Die Haarkrankheiten, ihre Behandlung und die Haarpflege. 5. neu bearb. u. erw. Aufl. Stuttgart u. Leipzig (D. Verlagsanst.), 1902, (173, mit Tab.). 19 cm. Geb. 3,50 M. [6050]. 8079

**[Pokrovskij, G. N.] Покровский, Г. Н.** Къ вопросу о дизореакции при брюшномъ тифѣ. [Zur Frage über die Diazo-Reaction beim Abdominaltyphus.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1903, (246-254). [4240]. 8080

**Polano, Oscar.** Ueber die Entwicklung und den jetzigen Stand der Lehre von der Blasenmole und dem sogenannten malignen Deciduum. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. **329**, 1902, (643-660). 0,75 M. [4500]. 8081

**[Polënov, A. L.] Полѣновъ, А. Л.** Объ экспериментальномъ аппендицитѣ. [De l'appendicite expérimentale.] Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, (621-657, av. 2 pl.). [6300]. 8082

**Polenske, Eduard.** Ueber den Borsäuregehalt von frischen und geräucherten Schweineschinken nach längerer Aufbewahrung in Boraxpulver oder pulveri-

sirter Borsäure. Berlin, Arb., Gesundheitsamt, **19**, 1902, (167-168). [3900]. 8083

**Polettini, U. v. Vivenza, F.**

**[Pollak, M. A.] Полякъ, М. А.** Нѣсколько случаевъ родильной горячки, пользовавшихся антистрептококковой сывороткой. [Ueber einige Fälle von Puerperalfieber, welche mit Antistreptokokkenserum behandelt wurden.] Minsk, Trd. Obsč. vrač., **35**, 1902, (168-179). [4480 3460]. 8084

**Pollack, Kurt.** Ueber Knochenbildungen in der Lunge. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (129-187, mit 2 Taf.). [4540]. 8085

**Pollio.** Ueber die Action des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (119-123). [4600]. 8086

**[Polotebnov, A. G.] Подотѣбновъ, А. Г.** Есть-ли основаніе считать проказу заразительной? [Giebt es Gründe genug, Lepra für infectiös zu halten?] St. Peterburg, 1902, (135). 23 cm. [4520]. 8087

**Polowinkin, P.** Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubenpocke. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109, mit 1 Taf.). [1100 1150 3650 8700]. 8088

**Polverini, G.** Serumtherapie gegen Beulenpest. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (649-651). [4280 3460]. 8089

**[Ponjatovskij, A. A.] Понятовскій, А. А.** „Подозрительныя по чухѣ“ случаи въ г. Николаевѣ. [Die auf Pest verdächtigen Fälle in Nikolajev.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902**, 9, (192-200). [4280]. 8090

**Poór, Ferencz.** A hereditær syphilitisnél az arczon mutakozó vonalalaku, sugaras régi bőrelváltozások lényege és jelentősége. [Ueber das Wesen und die Bedeutung der am Gesichte auftretenden radialen Hautveränderungen bei hereditärer Syphilis.] Dolg. az egy. bőrkört. int., Budapest, **1902**, (3-5, mit. Taf. X u. XI). [4600]. 8091

—— Hydrargyrum imidosuccinum alkalmazása syphilitisnél. [Die Anwendung von Hydrargyrum imidosuccinum bei Syphilis.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (371-372). [4600]. 8092

**Popov. v. Koljubakin.**

**Porösz** (Popper), Moriz. Ueber die Tripperprophylaxis. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (226-230). [4600 3990]. 8093

**Port**, Gottlieb. Hygiene der Zähne und des Mundes im gesunden und kranken Zustande [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd 7]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (94, mit 2 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M. [6300]. 8094

**Pospelow**, A. J. Syphilis der Enkelin. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901 (163-172, mit 1 Taf.). [4600]. 8095

**Potenz**, [Wilhelm Anton]. Zur Krebsbehandlung mit Cancroin (Adamkiewicz). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (660-661). [4500 3440]. 8096

**Potiraloŭskij**, [Потираловскій]. Два случая нарывовъ печени. [Zwei Fälle von Leberabscessen.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (3001-3022). [6450]. 8097

**Pottevin**, Henri. Influence de la configuration stéréochimique des glucosides sur l'activité des diastases hydrolytiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1903, (169-171). [4600]. 8098

**Potts**, George. Zur Physiologie des *Dictyostelium mucoroides*. Flora, Marburg, **91**, 1902, (281-347). [1150]. 8099

**Potts**, H. W. Report by the scientific instructor in dairying. Vict. Ann. Rep. Dep. Agric., Melbourne, **1900-1**, 1902, (62-68). [2600]. 8100

——— Dairy bacteriology; or, germ life in relation to our dairying industry. Vict. Journ. Dep. Agric. Vict., Melbourne, **1**, 1902, (238-240, with 1 pl., 358-360). [2600]. 8101

**Prall**, Fr. Beitrag zur Kenntnis der Nährböden für die Bestimmung der Keimzahl im Wasser. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (436-452). [0150 2520]. 8102

——— v. Ohlmüller, Wilhelm.

[**Предтеченскій**, V. E.] Предтеченскій, В. Е. Суставной ревматизмъ, его происхождение и отношение къ другимъ заболеваниямъ суставовъ. [Der Gelenkrheumatismus, seine Aetiologie und sein Verhältnis zu andern Gelenkerkrankungen]. Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (623-627, 649-653, 667-670, 687-689, 708-711, 729-732). 4740]. 8103

(R-10657)

[**Preis**, N. P.] Прейсъ, Н. П. О значенія питья естественныхъ Пятигорскихъ водъ при леченіи сифилиса. [Ueber die Bedeutung des natürlichen Mineralwassers von Pjatigorsk in der Syphilisbehandlung.] Russ. med. věst., St. Petersburg, **5**, 3, 1903, (23-32). [4600]. 8104

**Preisich**, Kornél. A hústáplálás befolyása tyukok ojtásigümőkórjára. [Ueber den Einfluss der Fleischnahrung auf die eingimpfte Tuberculose von Hühnern.] M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (411-416). [4540 8700]. 8105

——— és **Helm**, Pál. A tuberculin-reactio lényegéről. [Ueber das Wesen der Tuberculin Reaction.] M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (563-594). [3600 4540]. 8106

——— und **Schütz**, Aladár. Infectiosität des Nagelschmutzes bei Kindern in Bezug auf Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (466-469). [4600 2900]. 8107

——— A gyermekek tuberculosissal való fertőzésének módjai és azok megelőzése. [Ueber die Tuberculose der Kinder.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (361-363). [4540]. 8108

**Preis**, Hugo. Der Bacillus des seuchenhaften Verwerfens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (190-196). [8300 1100 3100]. 8109

**Prenant**, A. Notes cytologiques. VI. Formations particulières dans le tissu conjonctif interstitiel du muscle vésical du Brochet [*Esox lucius* L.] VII. Contribution à l'étude de la partie adhérente du *Myxidium Lieberkühni*. Arch. anat. microsc., Paris, **5**, 1902, (191-212, av. 1 pl.). [8850]. 8110

[**Преображенскій**, P. A.] Преображенскій, П. А. Лѣчение нѣкоторыхъ формъ Виттовой пляски противострептококковой сыворотки. [Die Behandlung einiger Formen der Chorea minor mit Antistreptokokkenserum.] Med obozr., Moskva, **58**, 1902, (723-828). [3460 6150]. 8111

**Presta**, A. v. Turró, R.

**Prettner**, M. Ueber die Identität des *Bac. murisepticus* und des *Bac. erysiplicatus porci*. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (669-673). [1100 8300]. 8112

**Preusse.** Die Anwendung des Formalins bei der Anfertigung anatomischer und bacteriologischer Präparate. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (525-527). [0250 0300]. 8113

**Preusse, Th.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Der Schwarz'sche Gähr- und Kühltrichter als Ersatz für bewegliche Gährbottichkühlung. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (291). [2700]. 8114

**Prillieux, Ed.** Les périthèces du *Rosellinia necatrix*. Paris, C.-R. Acad. sci., 135, 1902, (275-278). [9500]. 8115

**Prinsing, Fr[iedrich].** Zur Häufigkeit der Todesfälle in Folge bösartiger Neubildungen. D. med. Wochenschr., 28, 1902, (527-528). [4500]. 8116

**Prío y Llaberia, Augustin.** r. Comas y Llaberia, Cesar.

**Prochaaska, A.** Untersuchungen über die Anwesenheit von Mikroorganismen im Blute bei den Pneumoniekranken. Hab.-Schr. Zürich. Naumburg a. S., 1901, (18). [4270 4420]. 8117

Ueber die gonorrhoeischen Allgemein-Infektionen. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (492-506). [4600 4420]. 8118

Ueber Pneumococcensepsis. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (372-373). [4420 4270]. 8119

**Procter, H[enry] R.** Leitfaden für gerbereichemische Untersuchungen. Deutsche Ausg. bearb. v. Johannes Paessler. Berlin (J. Springer), 1901, (XVI + 292). 24 cm. 8 M. [2720 0100]. 8120

**Pröschner.** Ueber die künstliche Immunität gegen Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 34, Originale, 1903, (437-445). [3420 3650 4340]. 8121

Ueber Antistaphylococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (195-196). [3460 1100 4340]. 8122

**Pröschner, Fr.** Zur Kenntnis des Krötengiftes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, 1, 1902, (575-582). [3600]. 8123

**Profé, O.** r. Niemann, F.

**Proksch, J[ohann] K.** Ueber Syphilis des Kleinhirns. Eine literarische Skizze. Arch. Dermat. Syph., Wien, 56, 1901, (397-410). [4600]. 8124

**Proskauer, B[ernhard].** Ueber die Sterilisation des Wassers durch Ozon in Ozonwasserwerken. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., 13, 1903, (259-266). [2520 0200 3900]. 8125

r. Schüder, Paul.

**Prowe.** Gonorrhoe und Prostitution. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (1142-1144). [4600]. 8126

**Pruszyński, J[an].** W sprawie leczenia szkarlatyny surowicą Moser'a. [Sur la question du traitement de la scarlatine à l'aide du sérum de Moser.] Gaz. lek., Warszawa, 22, 1902, (1117-1120). [3460 4160]. 8127

**[Priewalski], B. G.]** Пржевальский, Б. Г. Къ вопросу объ остроиъ инфекционномъ остеомиелитъ таза. [Ueber acute Osteomyelitis des Beckens.] Chirurgja, Moskva, 11, 1902, (75-87). [6100]. 8128

**Przewoźki, E[duard].** Gastritis tuberculosa. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (424-442). [4540 6300]. 8129

**Pulawski, V.** Mittheilung über das weitere Schicksal einer Speiseröhrenkrebskranken, welche mit Cancroin Adamkiewicz behandelt wurde. D. med. Wochenschr., 28, 1902, (813). [4500]. 8130

**Pulst, Carl.** Die Widerstandsfähigkeit einiger Schimmelpilze gegen Metallgifte. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, 37, 1902, (205-263). [1650 1550 1150]. 8131

**Purjesz, Zsigmond.** Maláriára vonatkozó vizsgálatok. [Untersuchungen über die Malaria.] Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (265-268, 282-285). [4040]. 8132

**Pusch, J.** Die Landwirtschaft und die Bakterien. Umschau, Frankfurt a. M., 7, 1903, (465-470). [2540 2000]. 8133

**Quensel, Ulrik.** Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in den Lungen und bronchialen Lymphdrüsen gesunder Thiere. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (505-521). [3000 3050 8000]. 8134

**Rabinowitsch**, Lydia. Neuere Arbeiten über säurefeste Bakterien. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (289-295). [1100 3100 4540]. 8135

Ueber eine durch säurefeste Bakterien hervorgerufene Hauterkrankung der Ratten. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (577-580). [8400 1100 3050]. 8136

Ueber desinficirende Wandanstriche mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (529-554). [3900 2800 4540]. 8137

und **Kempner**, Walter. Die Pest in Odessa. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (20-21, 51-53). [4280]. 8138

**Radaeli**, F. Sui recenti tentativi di cultura del bacillo dell'ulcera venerea. *Clinica Moderna*, Pisa, **8**, 1902, (14-15). [4600]. 8139

[**Radcliff**, P.J. Радцихъ, П. Къ казуистикѣ ограниченаго сифилитическаго склерознаго глоссита. [Zur Casuistik der localen syphilitischen sklerosirenden Glossitis.] *Med. Obozr.*, Moskva, **59**, 1903, (334-345). [4600]. 8140

**Radestock**. Zwei Fälle von Cancer à deux nebst einem Beitrage zur Statistik des Carcinoma. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (391-392). [4500]. 8141

[**Radziowski**], Alj. Радзівскій, Ал. Къ ученію объ экспериментальномъ остромъ перитонитѣ. [Zur Lehre über die experimentelle acute Peritonitis.] *Vrač. St. Peterburg*, **2**, 1903, (146-148). [6450]. 8142

**Räuber**, [Hugo Ludwig]. Die Typhus-epidemie in Remscheid von 1900. *Zs. Med-Beamte*, Berlin, **14**, 1901, (623-630). [4240]. 8143

[**Raev**, Alj. Раевъ, Ал. О самозараженіи при зубныхъ болязняхъ. [Ueber die Autointoxication infolge der Zahnkrankheiten.] *Zubovrač. věst.*, St. Peterburg, **18**, 1902, (622-634). [6300]. 8144

[**Raevskij**, K.] Раевскій, К. Къ леченію дизентеріи. [Zur Dysenteriebehandlung.] *Voенно-med. žurn.*, St.

Peterburg, **80**, 1902, (4196-4198) [4260]. 8145

**Rahts**. Ergebnisse der Todesursachenstatistik. Die Sterbefälle im deutschen Reiche während des Jahres 1898 unter der Gesamtbevölkerung und unter der Bevölkerung der Grossstädte des Reiches. (Fortsetzung.) Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (289-330 + 197\* - 261\*, mit 4 Kart.). [4000]. 8146

Ergebnisse der Todesursachenstatistik. Die Sterbefälle im deutschen Reiche während des Jahres 1899 unter der Gesamtbevölkerung und unter den Bewohnern der Grossstädte. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1902, (83-126 + 1\* - 65\*, mit 4 Karten). [4000]. 8147

Uebersicht über die Verbreitung der Krebskrankheit am Ende des 19. Jahrhunderts in einigen ausserdeutschen Gebieten. Zusammengestellt auf Grund der Ausweise über die Todesfälle an „Krebs“ oder „böartigen Neubildungen“. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (228-258). [4500]. 8148

**Ramann**, F[mil]. Forstliche Standortslehre. [In: Lorey's Handbuch der Forstwissenschaft. Bd 1.] Tübingen, 1903, (103-198). [2540]. 8149

**Rambousek**. v. Meusburger.

**Rammstedt**, [Ludw. Karl Adolf Andreas Wilh. Konrad]. *Oxyuris vermicularis* als Ursache akuter Appendicitis. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (919-921). [6300]. 8150

v. Bramann, Fritz Gustav.

[**Rammul**, A.I.] Рамуль, А. И. Рѣка Эмбахъ, какъ источникъ водоснабженія населенныхъ мѣстъ. Въ: Хлопинъ, Г. В. Сборникъ работъ гигиенич.-лабораторіи Юрьевск. Унив. Вып. I. [Der Fluss Embach als Quelle für Trinkwasserversorgung.] [In: Chlopin, J. V. Mitteilungen a. d. Hygienischen Institut.] 1-te Lief. Jurjev, 1902, (204-247). [2520]. 8151

**Rank**, B. Ueber einen Fall von geheilter Hydro-Pyonephrose. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **164**, 1901, (22-32, mit Taf.). [6350]. 8152

**Ranke, Heinrich** v. Ein weiterer Beitrag zur Behandlung des nomatösen Brandes durch Exzision des erkrankten Gewebes. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1789-1790). [6050].

8153

Altes und Neues zur pathologischen Anatomie des nomatösen Brandes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (13-16). [6050].

8154

**Ransom, F.** Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (337-340, 373-375). [4160 3400 2200].

8155

r. Meyer, Hans.

**Rapp, R.** Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (625-630). [2100 2600 1150].

8156

[**Rassau.**] Rinderpestimpfungen im Windhoecker Bezirk. D. Kolll., Berlin, **14**, 1903, (87-88). [8300 3460].

8157

**Rauch, J.** Ueber schwere Klärung des Bieres bei Dampfkochung. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1813-1814). [2610].

8158

**Rautenberg, Ernst.** Beobachtung von Blutveränderungen nach Milzexstirpation. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (684-685). [4500].

8159

**Ravenel, Mazyck P.** The warfare against tuberculosis. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., **42**, 1903, (212-219). [4540].

8160

The comparative virulence of the tubercle bacillus from human and bovine sources. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. **7**, 1901, Pt. 1, 1902, (286-324). [4540 3100 7000].

8161

The intercommunicability of human and bovine tuberculosis. Pennsylvania Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, 1902, Part 1, 1903, (105-141). [4540 7000].

8162

A report on the proceedings of the British Congress on tuberculosis, held in London, July, 1901. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **7**, 1901, Pt. 1, 1902, (417-488). [0020 4540].

8163

Rabies. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. **7**, 1902, (511-532). [7300].

8164

[**Ravitch, N. A.**] Равичъ, Н. А. О терапевтическомъ приѣмѣнѣнѣи анти-стрептококковой сыворотки при рождѣ и родильной горячкѣ. [Ueber die therapeutische Anwendung des Antistreptokokkenserums bei dem Erysipel und Febris puerperalis.] Prakt. vrac̃, St. Peterburg, **2**, 1903, (588-590). [3460 4380 4480].

8165

**Raw, N.** Human and bovine Tuberculosis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (247-248). [4540 7000].

8166

Human and bovine tuberculosis; the possibility of human infection from cattle. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (596-598). [4510 7000].

8167

**Rawald, Gustav.** Das Buch vom Weine. Anbau, Bereitung, Behandlung, Kenntniss und Verbesserung der Weine für Winzer, Weinändler und Wirte. 4. Aufl. Unter Mitwirkung hervorragender Fachleute völlig neu bearb. v. L. Götz. Leipzig (O. Lenz), 1901, (IX + 208). 21 cm. Geb. 4 M. [2610].

8168

**Raynaud, A.** Note sur le pouvoir hémolytique des cultures de peste. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1323). [4280 2100].

8169

v. Gauthier, J. A.

**Reclus, Paul.** v. Forgue, Emile.

**Reeb, E[mile].** Notice nécrologique. Charles-Frédéric-Auguste Schneegans †. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., **36**, 1902, (283-286). [0010].

8170

**Regaud, Cl. et Fouilland, R.** Un régulateur de température pour étuves chauffées par l'électricité. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1228-1229). [0350].

8171

Étuves électriques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1230-1232). [0350].

8172

et **Machet, A.** Une nouvelle monture de microscope munie d'une platine mobile repérable à mouvements très étendus. Arch. anat. microsc., Paris, **5**, 1902, (17-21, av. fig.). [0250 0350].

8173

**Reichel, Otto.** Zwei Fälle von Aktinomykose der Mammina. Diss. München (Druck v. C. A. Seyfried & Co.), 1903, (31). 22 cm. [7400 6350].

8174

[Reichtman, G. A.] Рейхтманъ, Г. А. Извѣщенія въ надпочечныхъ железахъ дѣтей при остро-заразныхъ болѣзняхъ, преимущественно при дифтерии. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber Veränderungen der Nebennieren bei acuten Infectiouskrankheiten der Kinder, hauptsächlich bei der Diphtherie. Diss.] St. Petersburg, 1902, (88, mit 1 Taf.). 23 cm. [4620]. 8175

Reimar, M[ax]. Ein Fall von Fremdkörperabscess in der Ohrgegend. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1158-1160). [6400]. 8176

Reinert, E[mil]. Zum Andenken an Carl von Liebermeister. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (226-228, 249-251, 272-275, 294-296). [0010]. 8177

Reinhard, Oskar. Herstellung von Kunsthefe mittels Milchsäure und Buttersäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (90). [1820]. 8178

Reinke, Otto. Vortrag über Verbesserungen und Untersuchungen der Mälzerei- und Brauereiprodukte im Lichte der neuesten Forschungen, insbesondere auch über Enzyme. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (415-417, 431-433). [2610 3900]. 8179

Reiss, Wladislaw. Ueber die Haltbarkeit des Begriffes „primäre Syphilis“ als rein locale Affection. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (69-90). [4600]. 8180

Remlinger. v. Gabriëlidès.

Le passage du virus rabique à travers les filtres. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (834). [7300]. 8181

Remy, L. Contribution à l'étude des substances actives des sérums nouveaux ; sur la pluralité des alexines. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (343). [3600]. 8182

Remy, Th[eodor]. Erläuternde Bemerkungen zu dem Preisausschreiben der Thomaspophosphatfabriken betreffend Forschungen über die Steigerung der Fruchtbarkeit des Bodens durch die Thätigkeit der Kleinlebewesen unter dem Einfluss der Mineraldüngung. Ill. landw. Ztg, Berlin, **23**, 1903, (49). [2540 2000]. 8183

Renner. Bericht über die gynäkologische Abtheilung des Anscharkrankenhauses zu Kiel im Jahre 1900. Kiel,

Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), **10**, 1901, (39-48). [6350]. 8181

Rensch, Friedrich Hermann. Statistische Betrachtung der Typhusfälle in den Jahren 1890-1898, im Krankenhause L. J. II. medicin. Abteilung. Diss. München. Eisleben (Druck v. E. Schneider), 1901, (39). 22 cm. [4240]. 8185

Rentrop, Adolf. Beitrag zur Casuistik der Mesenterialsarkome. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (48). 22 cm. [4500]. 8186

Renvers, [Rudolf]. Ernst v. Leyden als Kliniker. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (270-271). [0010]. 8187

Résettillo, D. F.] Рѣшетилло, Д. Ф. Заразительна-ли нервная или пятнисто анаэстетическая форма проказы? [Ist die Lepra maculo-anaesthetica contagiosa?]. Vrac, St. Peterburg, **2**, 1903, (593-595). [4520]. 8188

Respighi, E. Cultura del bacillo dell' ulcera venera (bacillo di Ducrey). Clinica Moderna, Pisa, **8**, 1902, (122-125). [4600 1550]. 8189

Rettinger, Leo F. An experimental study of the chemical products of *Bacillus coli communis* and *Bacillus lactis aerogenes*. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **8**, 1903, (284-293). [1100 3050 2100]. 8190

On the spore germination of *Bac. subtilis* and *Bac. megatherium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (433-438). [0560 1100 1550]. 8191

Reuss, Wolfgang. Symbiose von Carcinom und Tuberkulose. Kasuistische Mittheilung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (23). 21 cm. [4500 4540]. 8192

Reuter, Karl. Weitere Beiträge zur Malaria plasmodienfärbung mittels A-Methylenblau-Eosin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (842-845). [4040]. 8193

Reyher, P[aul]. Ueber die Beziehungen zwischen der klinischen und bakteriellen Aetiologie der Pleuritis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 22 cm. [6200]. 8194

de Rezende, Jose Gomes. v. Betten-court, Annibal.



**Rheinwald, M[ax].** Ueber das Sarkom des Dünndarms. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (702-730). [4500]. 8195

Ein Fall von symmetrischem Sarkom beider Oberarmknochen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1901, (271-274). [4500]. 8196

**Ribbert, Hugo.** Lehrbuch der speciellen Pathologie und der speciellen pathologischen Anatomie. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VI + 802). 23 cm. 18 M. [4000]. 8197

Ueber die parasitäre Natur des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (811-813). [4500]. 8198

**Ribbert, [Moritz Wilhelm Hugo].** Ueber die Genese der Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (301-305). [4540]. 8199

**Richardson, Mark Wyman.** Studies upon bacteriolysis and typhoid immunity. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (187-200). [3350 3700 4240]. 8200

**Richardson, O.** The bacteriological diagnosis of the *Gonococcus*. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (129-130). [4600]. 8201

Culture experiments with malignant tumors, 1900-1901. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (278-279, with tab.). [0150 4500]. 8202

**Richert, J. Gust.** Künstliche Infiltrationsbassins [Wasserreinigung]. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (963-964). [2520]. 8203

**Richet, Charles.** Des doses accélérantes des sels de magnésium dans la fermentation lactique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1436-1438). [1820]. 8204

**Richter, A[ndreas].** Observations critiques sur la théorie de fermentation. II. Au sujet de la question de l'alimentation sucrée de la levûre. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (438-451). [1820 1600]. 8205

**Richter, Heinrich.** Behandlung der Strikturen der männlichen Harnröhre. Nach dem Krankenmaterial der königlichen chirurgischen Universitätsklinik in Bonn aus den Jahren 1895-1900. Diss. Bonn. Dortmund (Druck v. W. Crüwell), 1902, (64). 21 cm. [4600]. 8206

**Ricken, [Franz Wilhelm].** Unterleibstypus und Molkereien. Zs. Med.-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (365-378). [4240 2600 3900]. 8207

**Ricketts, H. T.** A new mould-fungus as the cause of three cases of so-called blastomycosis or oidiomycosis of the skin. Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass., **5**, 1901, (453-459). [1150 6050 3100]. 8208

Oidiomycosis (Blastomycosis) of the skin, and its fungi. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (373-546, with pl.). [0150 .1150 3100 6050]. 8209

[**Ridel, N. E.**] Ридель, Н. Э. О первичной связке яичка. [Ueber primären Mumps des Hodens.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2718-2723). [5500]. 8210

**Riechelmann, W[ilhelm].** Eine Krebsstatistik vom pathologisch-anatomischen Standpunkt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (728-732, 758-761). [4500]. 8211

**Riedel, [Bernhard].** Wie oft fehlt die typische Dämpfung in der rechten Fossa iliaca bei der Appendicitis? Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (723-728). [6300]. 8212

**Rieder, Hermann.** Свѣтотечение. Перев. съ нѣм. д-ра мед. Н. А. Шабада. [Lichttherapie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. T. A. Schabad.] St. Petersburg (Ettinger), 1902, (82). 26 cm. [1720]. 8213

Die bisherigen Erfolge der Lichttherapie. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (806-809). [6050]. 8214

und **Marcuse, Julian.** Свѣтотечение. Переводъ съ нѣмецкаго съ дополненіями и примѣчаніями д-ра Я. Б. Эйгера. [Die Lichtbehandlung. Aus dem Deutschen übersetzt, ergänzt und mit Anmerkungen versehen von Dr. Ja. B. Eiger.] St. Petersburg, 1903, (96). 25 cm. [1720]. 8215

**Riegler, Paul.** v. Babès, Victor

**Riegner, Hermann.** Einige Bemerkungen über die Behandlung tuberculöser Erkrankungen mit zimtsaurem Natron nach Landerer. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1916-1917). [4540]. 8216

**Riegner, Rudolf.** Ueber die Indikationen zur chirurgischen Behandlung ulzeröser Lungenprozesse. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (515-519). [6200]. 8217

**Riehl, Gustav.** v. Audry, L.

**Ries, Karl.** Ueber unverschuldete geschlechtliche Erkrankungen. Vortrag. Stuttgart (F. Enke), 1903, (31). 23 cm. 1 M. [4600]. 8218

**Rietsch.** Sur l'agglutination des bacilles typhiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1544-1547). [3650 4240]. 8219

**Rille, [Johann].** Moritz Kaposi†. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (267). [0010]. 8220

Adolf Jarisch†. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (267-268). [0010]. 8221

Ueber eine bei Syphilitischen vorkommende Quecksilberreaktion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (98-99). [4600]. 8222

**Ringel, T.** v. Flockemann, Adolf.

**Rinne, [Friedrich Heinrich].** Zur operativen Behandlung der Perityphlitis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (497-499). [6300]. 8223

**Risel, [Wilhelm Otto].** Inhalationsmilzbrand. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2102). [7100]. 8224

**Ritchie, James.** v. Muir, Robert.

**Ritter, Carl.** Die „verschleppten Zellen“ in den Drüsenwegen beim Mammacarcinom. Ein Beitrag zur Infektionstheorie des Carcinoms. Beitr. path. Anat. Jena, **31**, 1902, (513-535, mit 1 Taf.). [4500]. 8225

**Ritter, [Joh. Rud.].** Ein in der Impfgesetzgebung nicht vorgesehener Fall von Vaccination. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (661-663). [4080 3420]. 8226

**Ritter, Julius.** Die Behandlung schwächlicher Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (326-330). [4580]. 8227

**Rittstieg, [Johann Heinrich Ferdinand].** Die Tuberkulose nach Wesen, Bedeutung und Heilung mit besonderer Berücksichtigung der Lungenschwindsucht. Gemeinverständlich dargestellt.

Halle a. S. (C. Marhold), 1901, (58). 22 cm. 150 M. [4540]. 8228

**Ritzema Bos, Jan].** *Botrytis parasitica* Cavara, die von ihr verursachte Tulpenkrankheit sowie deren Bekämpfung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (18-26, 89-94). [9100 1150]. 8229

**Rivas, D.** Ein Beitrag zur Anaërobenzüchtung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (831-842). [0150 1800]. 8230

Beitrag zur Bekämpfung der *Anopheles*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1903, (235-238). [4040]. 8231

Die Malaria in der Festung Barbariga in Istrien im Sommer 1902. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (903-904). [1040]. 8232

**Roaf, H. E.** A preliminary note on the supposed bactericidal influence of flour and allied substances on *Bacillus typhosus*. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part I, 1903, (125-129). [4240 1650]. 8233

**Robertson, E.** Malaria and mosquitos (*Culicidae*). Wellington, Trans. N. Zeal. Inst., **35**, 1903, (225-239). [4040]. 8234

**Roberts, Frederick T.** Infective and infectious diseases. Lancet, London, **2**, 1903, (285-292); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (233-240). [0040 4000]. 8235

**Robey, William H., jun.** v. White, Charles J.

**Rochay, G.** v. Galli-Valerio, Bruno.

**Rodella, A[ntonio].** Bakteriologischer Befund im Eiter eines gashaltigen Abscesses. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.). [4310 2100 1800 3100]. 8236

Beitrag zur Frage der Bedeutung anaërober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (14-15). [6300 1100 0300 1800]. 8237

Ueber das regelmässige Vorkommen der streng anaëroben Buttersäurebacillen und über andere Anaërobenarten in Hartkäsen. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (499-500, 753-755). [2600 1800 1100]. 8238

**Bodet, A. et Lagriffoul.** De la propriété agglutinative à l'égard du bacille d'Eberth du sérum des animaux immunisés contre le *B. coli*, et réciproquement. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1368-1371). [3650 4240]. 8239

— et **Moltesier, J.** Sur la perméabilité des membranes de colloïdion. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1047-1049). [0350]. 8240

**Boechling, H. Alfred.** Vorläufiger Bericht der englischen königlichen Kommission für die Reinigung von Spülgauche. Gesundheitslsg., München, **26**, 1903, (12-16). [2900 0020] 8241

**Böder.** Die Desinfection von Ställen und Eisenbahn-Vieh-Transportwagen, insbesondere mittels Glycoformals unter Benutzung des Lingner'schen Desinfections-Apparates. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (777-781, 789-794). [3900]. 8242

**Böder, [Gust. Wilh. Osk.].** Die Schweineseuchen und deren Bekämpfung. Vortrag ... Leipzig (G. Schönfeld), 1903, (25). 23 cm. 0,60 M. [8300]. 8243

**Roediger, Karl.** Weitere Beiträge zur Statistik des Zungencarcinoms. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (389-424). [4500] 8244

**Römer, [Paul].** Untersuchungen über die intrauterine und extrauterine Antitoxinübertragung von der Mutter auf ihre Descendenten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1150-1157). [3200]. 8245

— Der gegenwärtige Stand der Immunitätsforschung mit Untersuchungen über die aktive Giftimmunität des Menschen. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (160-182). [3200 3700]. 8246

**Roemisch, W.** Ueber Erfolge mit Tuberkulinbehandlung nach Goetsch'schem Verfahren. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1913-1916, 1970-1971). [4540 3420]. 8247

**Rörrig, [Georg] und Appel, [Otto].** Die Bekämpfung der Feldmäuse. Braunschweigische landw. Ztg, **71**, 1903, (65-67). [8400]. 8248

**Roesle, Emil.** Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktionsschläge. Diss. Leipzig. Jena (G. Fischer), 1902, (31). 23 cm. [1650 1200]. 8249

**Rösale, Albert.** Untersuchungen über das Verhalten der Leukocyten-Zahl im Pferdeblut 1) unter normalen (physiologischen) Verhältnissen; 2) bei chirurgischen Eiterungen und Erkrankungen. Diss. Giessen. Stuttgart (R. Enzig), 1903, (50). 22 cm. [8300]. 8250

**Roger, H. et Weil, P. Émile.** Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. Paris, C.-R., soc. biol., **54**, 1902, (1271-1274). [3460 8000 4080]. 8251

**Rogers, Leonard.** Further work on amoebic dysentery in India. The mode of formation of secondary amoebic abscess of the liver, with a note on the serum test for dysenteries. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1315-1319, with 1 pl.). [4260 3650]. 8252

— The differentiation of the continued and remittent fevers of the Tropics, by the blood changes. Lancet, London, **1**, 1903, (1500-1508). [4040 5500 3500]. 8253

**Roll, H. F. und Does, J. K. F. de.** Onderzoekingen over immunisatie tegen veepest. [Untersuchungen über Immunisation gegen Rinderpest.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (413-599); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (160-346). [3400 8300]. 8254

**Roll, v. Pässler, Hans.**

**Romanin-Jacour, G.** La malaria nel Veneto. Roma, Atti Soc. stud. malaria, **3**, 1902, (256-278). [4040]. 8255

**Rommel, Otto.** Der Soxhlet'sche Nährzucker in der Ernährungstherapie kranker Säuglinge. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (240-245). [6300]. 8256

**Rommel, W. v. Schönfeld, F.**

**Róna, [Samuel].** Lupus erythematosus bei Geschwistern. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (381-386). [4560]. 8257

— Zur Pathologie des Rhinoscleroms. I. Zweiter Fall von Rhinosclerom mit regionären Lymphdrüsenmetastasen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.). [6050 6200]. 8258

— v. Audry, L.

— v. Du Castel.

**Rondelli, A. v. Alba, Francesco.**

**Ronsoni, G.** Contributo allo studio delle associazioni microbiche nel decorso del processo tisiogeno. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (181-187). [4540 2250]. 8259

**Roost, Art. van.** Die Ausnutzung der Nebenproducte der Mälzerei und der Brauerei. [Uebersetzung aus Revue générale agronomique, April- u. Maiheft 1902.] Allg. Brauerztg. Nürnberg, **42**, 1902, (2693-2694). [2610]. 8260

**Rosati, Don Luigi.** La lebbra nel medioevo e lo spedale per i lebbrosi a Sant' Ilario presso Rovereto. XLIII. Programma della I. R. Scuola Reale Superiore Elisabetina di Rovereto. Rovereto, 1902, (5-74). [4520]. 8261

**Rosatzin, Th[eodor].** Milch und Tuberkulose. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (162-193). [4540 2600 8300]. 8262

**Rose, Edm[und].** Die Untersuchungsmethode Bauchkranker auf Wurmfortsatzentzündung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (237-240). [6300]. 8263

**Rosenau, M. J.** Disinfection against mosquitoes with formaldehyd and sulphur dioxide. Washington, D.C., Treas. Dept., U.S. Mar. Hosp. Serv., Bull., Hyg. Lab., No. **6**, 1901, (1-20). [3900]. 8264

[**Rosenberg, N. K.**] Розенбергъ, Н. К. Къ вопросу о переходѣ агглютининовъ въ трансудаты (при нормальныхъ условияхъ и при экспериментальной уремii). [Zur Frage des Uebergangs der Agglutinine in die Transsudate (bei normalen Bedingungen und experimenteller Uämie)]. Bolničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2205-2211, 2254-2266, 2308-2316, 2350-2359, 2399-2403). [3650]. 8265

**Rosenfeld, Fritz.** Die syphilitische Dünndarmstenose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (307-310). [4600 6300]. 8266

**Rosengren, I[ars] F[rედrik].** Hvilka äro fördelarne med att syra grädden vid låg temperatur? Föredrag vid Sv. Smörprofningarnes årsmöte. [What are the advantages of acidifying cream at a low temperature? Paper read at the annual meeting of the Swedish Soc. for Butterproofs. [Landtmannen, Linköping, **12**, 1901, (7-11). [2600]. 8267

**Rosenstiehl, Aug.** La vinification avec moultés stérilisés. Rôle respectif du raisin et de la levûre dans la formation du bouquet de vin. Mülhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (191-198). [2610 3900 0200]. 8268

**Rosenthal, Georges.** Procédé extemporané de culture des microbes anaérobies en milieux liquides: les tubes cachetés. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1132-1134). [0150]. 8269

**Rosenthal, L.** Zur Ätiologie der Dysenterie. Vorläufige Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (97-98). [4260 1100]. 8270

**Rosenthal, O.** Ueber Jododerma tuberosum fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (3-14, mit 4 Taf.). [6050]. 8271

**Rosinski, Bernhard.** Die Syphilis in der Schwangerschaft. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VI + 207, mit 7 Taf.). 25 cm. 10 M. [4600]. 8272

**Ross, L. S.** A new colony counter. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1970-1971). [0350]. 8273

**Ross, Ronald.** The thick film process for the detection of organisms in the blood. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (117-118, with 1 Pl.). [4040 0250]. 8274

——— A new parasite (animal) of Man. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (79-82, with 1 Pl.). [1200 5500]. 8275

——— Intermittent fever. J. State Med., London, **XI**, 1903, (1-13, 63-75). [4040]. 8276

——— Note on the bodies recently described by Leishman and Donovan. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1260-1262). [1200 5500]. 8277

——— Further notes on Leishman's bodies. (Illustrated). Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1401). [1200 5500]. 8278

——— An improved method for the microscopical diagnosis of intermittent fever. Lancet, London, **1**, 1903, (86-87). [4040 0250]. 8279

——— Insect borne parasites. London, J. Sanit. Inst., **24**, 1903, (241-250). [8900 4000 1200]. 8280

**Ross, Ronald.** . . . Malarial fever, its cause, prevention, and treatment, containing full details for the use of travellers, sportsmen, soldiers, and residents in malarious places . . . New ed. London, New York, and Bombay (For the University Press of Liverpool by Longmans, Green & Co.), 1902, (68, with pl.). 21.5 cm. (Liverpool School of tropical medicine. Memoirs 1.). [4040]. 8281

Die Entdeckungen des Herrn G. B. Grassi bezüglich der Malaria und der Mosquitos. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (231). [4040]. 8282

**Rossi, G.** La malaria e la macerazione della canapa in provincia di Caserta. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (404-434, con 1 tav.). [4010]. 8283

Di uno speciale reperto batteriologico nella milza di alcuni tifosi. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **9**, 1902, (1-7). [4240 6250]. 8284

Sulla colorazione delle ciglia dei batteri. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (907-922). [0300 0580]. 8285

Ueber die Geisselfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (572-576). [0300 0580]. 8286

**Rost, E[ugen].** Borsäure als Konservierungsmittel. Beiträge zur Beurteilung der Angriffe gegen das Verbot der Verwendung von Borsäure und deren Salzen bei der Zubereitung von Fleisch. Berlin (J. Springer in Komm.), 1903, (112, 162). 26 cm. 2,50 M. [3900 2590]. 8287

**Rostoski, [Otto Albert Rob.]** Ueber Albumosen- und Peptonpräcipitine. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902**, (82-88). [3600]. 8288

**[Rostovcev, M. I.]** Ростовцевъ, М. И. Учение о перитифлитъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Die Lehre über Perityphlitis. Diss.] St. Petersburg, 1902, (II + 581 + 456 + IX, mit 1 Taf.). 25 cm. [6300]. 8289

**[Rotert, K. A.]** Ротертъ, К. А. О дегенераціи и регенераціи бактерій. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber Degeneration und Regeneration der Bakterien. Diss.] St. Petersburg, 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm. [1650 0500]. 8290

**Roth, [Eman.]** Schutzmassregeln bei ansteckenden Krankheiten. Hrsg. mit den Medizinalbeamten des Regierungsbezirks Potsdam. 8. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (IV + 30). 18 cm. 0,40 M. [4000]. 8291

Die durch Staubeinathmung entstehenden Gewerbekrankheiten und deren Verhütung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (506-508, 533-539). [4000]. 8292

Die gesundheitlichen Wechselbeziehungen zwischen Stadt und Land und die Sanierung des Landes. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (781-786, 814-816). [3050]. 8293

**Rothenbach, F.** Die Dextrin vergärende Hefe *Schizosaccharomyces Pombe* und ihre eventuelle Einführung in die Praxis. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102). [2700 1820 1150]. 8294

Die Anwendung spaltpilzfeindlicher Agentien im Brenneiretriebe mit besonderer Berücksichtigung der Kunsthefeführung. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (103-112). [2700 3900]. 8295

Die Verwendung von vergorenem Malzauszug als Nährstoff und Aromatisierungsmittel für Schnell-essigmaischen. D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (25-26). [2700]. 8296

Das Ausdämpfen von Schnell-essigbildnern. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (397-398). [2700]. 8297

Wie setzt man Schnell-essigbildner ausser Betrieb? D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (405-406). [2700]. 8298

Benutzung von Lattenrosen in Schnell-essigbildnern. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (413-414). [2700]. 8299

Beseitigung von Schleimbildungen in Schnell-essigapparaten. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (422-423). [2700]. 8300

**Rothert, W[ladisl.]** Ueber die Wirkung des Aethers und Chloroforms auf die Reizbewegungen der Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **39**, 1903, (1-70). [1500 1650]. 8301

**Rothfeld, Max Bernhard Oskar.** Perityphlitis und Pfortaderthrombose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51, mit 3 Tab.). 22 cm. [6300]. 8302

**Rothschild, David.** Welche Rolle spielt der Sternalwinkel bei der Athmung? Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (190-193). [4540]. 8303

**Rottenbiller, Ödön.** Adatok a gümős u. n. „hideg tályogok“ fejlődéséhez. [Daten über tuberculose Abscesse.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (208-211, 277-279). [4540]. 8304

Adatok a csont és izületi gümőkór kezeléséhez. [Angaben über die Knochen- und Gelenktuberculose.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (367-388, 403-404, 419-421, 436-440). [4540]. 8305

Adatok a fertőző (csúszos) izületi gyulladás kóroktanához, különös tekintettel az időjárás kóroktani befolyására. [Beiträge zur Pathologie der infect. Gelenksrheumatismus in Berücksichtigung des Einflusses der Witterung als Krankheitsursache.] Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (893-895). [4710]. 8306

**Roux. v. Metchnikoff.**

**Rovere (Della), D.** Nuovi mezzi di cultura ricavati dall' *Heliz pomatia*. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1404-1405). [0150]. 8307

**Row, R.** Further observations on the reaction of *Bacillus pestis* in plague. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1076-1078). [3650 4280]. 8308

**Rowell, George. v. Sibley, W. Knowsley.**

**Rozanov, P.** Розановъ, П. Обзоръ мероприятий въ борьбѣ съ чумою въ Одессѣ въ 1901-1902 гг. [Ueber die Bekämpfung der Pest in Odessa in den Jahren 1901-1902.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (375-379, 415-419, 457-460). [4280]. 8309

**Rosenraad, Octave.** Die neueren Ergebnisse in der Behandlung und Prophylaxis des Tetanus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 22 cm. [4460 3460]. 8310

**Rössavölgyi, Móricz.** Lähmung von Sinnesorganen nach Keuchhusten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (173-174). [4660]. 8311

**Rusait, A. v. Charcot.**

**Rubel, M. N.** Рубель, М. Н. Къ гигиѣнѣ городскихъ улицъ. [Zur Strassenhygiene.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (335-338). [2800 2900]. 8312

**Rubner, Max.** Das städtische Siewasser und seine Beziehung zur Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (1-63). [2900 2520 3900]. 8313

**Ruckdeschel, J.** Ein Verfahren zur Verdampfung, Karamelisierung und Dunkelfärbung von Bierwürze. D. R. Patent. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (619-623). [2610]. 8314

**Rudolph, Otto.** Kombinierte Behandlung der Lungentuberkulose mit Kalk und Tuberkulin. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2008-2009). [4540 3420]. 8315

**Rudovsky, Josef.** Die Wild- und Rinderseuche. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (142-147). [8300]. 8316

**Rudaki, Aleksandr.** Рудскій, Александръ. Къ вопросу о гонokokкахъ въ судебно медицинскомъ отношеніи. Дісс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über Gonokokken in forensischer Hinsicht. Diss.] Moskva, 1902, (156). 26 cm. [4600]. 8317

О дѣтскомъ перелойномъ вульво-вагинитѣ. [Ueber die Vulvovaginitis gonorrhoeica.] Med. Obozr., Moskva, **60**, 1903, (385-402). [4600]. 8318

**Rüchel und Spitta.** Einige Beobachtungen über Blutgerinnung und Leukocyten. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (284-298). [3440]. 8319

**Ruffer, M. Armand and Crendiropoulo, Milton.** Note on new method of producing Haemolysins. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (190-191). [3300 3600]. 8320

Note on anti-haemolytic (Haemosozie) sera. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (130-131). [3300 3600]. 8321

**Ruge, Reinhold.** Syphilis und Malaria. Eine parasitologische Hypothese. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **32**, Originale, 1902, (596-601). [4600 4040 1200]. 8322

Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **32**, Originale, 1902, (776-799, mit 1 Taf.). [4040 1200 3100]. 8323

- Buge, Reinhold.** Ein Beitrag zur Aetiologie des Schwarzwasserfiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (504-505). [4040]. 8324
- Bullmann, W.** Ueber Pasteurisieren und Sterilisieren der Milch im allgemeinen und über das Gerber'sche Verfahren und Pasteurisieren mit dem Bergedorf - Regenerativ - Erhitzer im besonderen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (658-672). [2600 3900 0200]. 8325
- Bumpf, E. und Guinard, L.** Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (131-135). [3650 4540]. 8326
- Bumpf, [Heinrich Theodor Maria].** Syphilis der Bronchialdrüsen mit Usur der Trachea und bronchopneumonischen Herden. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1903, (513-518). [4600 6250 6200]. 8327
- Bunenberg, [Johann Wilhelm].** Die syphilitischen Herzaaffektionen. D. med. Wochenschr., **29**, 1903, (4-6, 28-30). [4600 6250]. 8328
- Bunge, Ernst.** Die Erfolge der Credeisirung Neugeborener. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (462-463). [6400]. 8329
- [Bunge, Max].** Рунге, Максъ. Учебникъ гинекологин. Переводъ съ нѣм. д-ра М. Б. Блюменау. [Lehrbuch der Gynäkologie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. M. B. Blumenau.] St. Peterburg, 1902, (VIII + 361). 26 cm. [6350]. 8330
- Bunge, Paul.** Ueber ein neues Buccopreparat (Diosinal). Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (153-154). [4600]. 8331
- Ruppel, Ludwig.** Ueber einen Fall von Darmcarcinom nach Unterleibstrauma (sekundärer subphrenischer Abscess, Peritonitis diffusa). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm. [4500 6300]. 8332
- Russell, H. L. v. Babcock, S. M.**
- Russner.** Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (1030-1032). [2520 3900]. 8333
- Rutschmann, Franz.** Die Infektion in der Bierbrauerei. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (369-370). [2610]. 8334
- Ruyter, [Gustav] de und Kirchhoff, E.** Compendium der allgemeinen Chirurgie. Für Studierende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1901, (VIII + 252). 18 cm. Geb. 5,00 M. [4000]. 8335
- Růžicka, Vladislav.** Ueber die biologische Bedeutung der färbbaren Körnchen des Bakterieninhaltes. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (337-389, mit 2 Taf.). [0540 1100]. 8336
- Rychlovskij, M. F. v. Grüner, S. A.**
- Ryffel, J. H. v. Walker, E. W. H.**
- [Rymović, F. F.] Рымовичъ, Ф. Ф.** Къ микробиологін конъюнктивальнаго мѣшка. [Sur la microbiologie de la conjonctive normale.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (784-790); rés. franç. (800). [3000 6400]. 8337
- Къ вопросу о бактерицидныхъ свойствахъ слезъ и жидкости передней камеры. [Sur les propriétés bactéricides des larmes et du liquide de la chambre antérieure de l'œil.] Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (852-858); rés. fr., (898-899). [6400 3700]. 8338
- Къ бактериологін конъюнктивитовъ. [Beitrag zur Bakteriologie der Conjunctiviten.] Kazan, Med. žurn., **2**, 1902, (385-392, mit 1 Taf.). [3000 6400]. 8339
- Опытъ сывороточнаго леченія стрептококковой инфекціи раны роговицы послѣ экстракціи катаракты. [Versuch der Serumbehandlung der durch Streptokokken inficirten Wunde der Hornhaut nach der Catarakt-Extraction.] Věst. oftalm., Kiev, **20**, 1903, (321-350). [3460 4340 6400]. 8340
- Własności bakteryjóbijcze lez i cieczy wodnej. [Sur les propriétés bactéricides des larmes et de l'humeur aqueuse.] Postęp okul., Kraków, **4**, 1902, (429-436). [3700 6400]. 8341
- Przyczynok do roli pneumokoka w patologii klinicznej spojówki oka ludzkiego. [Contribution à l'étude du rôle de pneumocoque dans la patho-

logie clinique de l'œil humain.] Postep okul., Kraków, 4, 1902, (167-472). [6400 4270]. 8342

[Rymovič, F. F.] Рымовичъ, Ф. Ф. Zur Züchtung des Pneumococcus. Eine bakteriologische Notiz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (385-386). [4270 1100 1550]. 8343

Rymowics, [Rymowitsch]. v. Rymovič.

Saalfeld, Edmund. Allgemeine Therapie der Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (31-32, 57-63). [6050]. 8344

Ein Beitrag zur Behandlung der chronischen Gonorrhoe. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (311-312). [4600]. 8345

Ueber Thigenol. Ther. Monatshefte, Berlin, 17, 1903, (199-204). [6050]. 8346

[Šabliovaki, M. I.] Шаблювскій, М. И. Проказа въ Красноводскомъ уездѣ Закаспійской области. [Lepra in Krasnovod'schen Bezirk des Transkaspischen Gebietes.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, 80, 1902, (2821-2849). [4520]. 8347

Sabouraud. [Pilze der Tinea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (128). [6050]. 8348

v. Audry, L.

v. Hallopean.

Sabrazès. Colorabilité des bacilles de Koch dans les crachats incorporés à diverses substances. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (303). [0300 4540]. 8349

Sacchetti, G. Su alcune forme parasitarie nell' ovaio di *Cavia cobaya*. Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (306). [1200 8400]. 8350

Sacerdotti, C. Sopra un bacillo patogeno nei comuni animali d'esperimento, con notevoli caratteri culturali. Gazz. med. ital., Pavia, 53, 1902, (451-452). [3100 1550]. 8351

[Sacharov, N. A.] Сахаровъ, Н. А. Къ вопросу о размноженіи паразитовъ малярии. Въ Трудахъ 2 го съезда Кавказскихъ врачей. [Sur la reproduction des parasites de malaria. Dans: Travaux du 2-e Congrès des médecins du Caucase.] Tiflis, 1902, (14-18). [4040]. 8352

Sachs, Hans. Zur Kenntnis des Kreuzspinnengiftes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, 2, 1902, (125-133). [3440]. 8353

Giebt es einheitliche Alexinwirkungen? Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (181-183, 216-219). [3200 3600]. 8354

Neuere Untersuchungen über die Hämolysine des Blutsersums. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (449-457). [3600 3700]. 8355

v. Ehrlich, Paul.

v. Kyes, Preston.

v. Morgenroth, J.

Sachs, Michael. Zur konservativen Behandlung der chronischen Mittelohreiterungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 21 cm. [6400]. 8356

Sachs, Milan. Ein Beitrag zur Kenntnis der Kapselbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (657-678). [1100 3050]. 8357

v. Ghon, Anton.

Sack, Arnold. Der Kampf gegen die Geschlechtskrankheiten, eine soziale Notwendigkeit. Ein offenes Wort an Alle. Heidelberg (O. Peters), 1903. (33). 21 cm. 0,50 M. [4600]. 8358

[Šadrin, N. A.] Шадринъ, Н. А. Къ вопросу объ имунитетѣ при афтозной болѣзни рогагатаго скота. [Zur Frage über die Immunität gegen die Maul- und Klauenseuche.] Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (100-105, 131-138). [7500]. 8359

Saenger, M[oritz]. Zur Aetiologie der Lungen-Tuberculose. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (116-124). [4540 6200]. 8360

[Šafir, L. P.] Шафиръ, Л. П. Къ вопросу о леченіи проказы Ol. chaulmoograe. [Zur Frage über die Behandlung der Lepra mit Ol. chaulmoograe.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (707-708). [4520]. 8361

Saida, K. Ueber die Assimilation freien Stickstoffs durch Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 19, 1902, Generalversammlungs-H., (107-115). [1900 2000]. 8362



**Saitō, Yusuke.** Cholera-gyōshi-hanno ni kwansuru nisan no Kenkyū. [Einige Studien über die Agglutination der Cholera-vibrien.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (145-167). [3650-4220]. 8363

**Sakurane, K.** Ueber die histologischen Veränderungen der leprosen Haut. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (563-572). [4520]. 8364

**Salimbeni, r.** Marchoux.

**Salkowski, E[rnst].** Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. B. Chemischer Teil [als Forts. d. gleichn. Arb. v. E. Hoffmann]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (190-193). [4600]. 8365

— und **Neuberg, C[arl].** Die Verwandlung von d-Glucuronsäure in l-Xylose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (261-267). [1900]. 8366

**Salmon, D. E.** Relation of bovine tuberculosis to the public health. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Animal Ind. No. **33**, 1901, (1-36); [Review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric., Off. Exp. Sta., Rec., **13**, 1902, (786). [7000-4540]. 8367

— Tuberculosis of animals in some of its relations to human tuberculosis. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (257-266). [7000-4510]. 8368

— Bovine tuberculosis and other animal diseases affecting the public health. [With bibliography.] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (332-353). [4540-7000-8300]. 8369

— Foot- and- mouth disease. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (391-400, with pl., map). [7500]. 8370

— The tuberculin test for tuberculosis. Washington, D.C., Year book U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (581-592). [3420-4540]. 8371

— Animal diseases and animal food. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **51**, 1901, (21177-21178). [Reprint.] [7000]. 8372

— and **Stiles, Ch[arles].** Wardell. Emergency report on surra. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (41-182, with pl.). [8300-1200]. 8373

**Salmon, D. E., Stiles, Charles** Wardell and **Hassall, Albert.** Emergency report on surra, with a bibliography of surra and allied trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (152, with pl.). 23.3 cm. [8300-1200]. 8374

**Sallet et Tribondeau.** La pulpe du coco employée comme milieu de culture particulièrement favorable aux espèces mycosiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1418-1419). [0150]. 8375

**Salomon, H[ugo].** Ueber Meningokokkenseptikämie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1045-1048). [4420-3100-1100-6150]. 8376

**Salomon, Max.** Amputation bei Phlegmone. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (895-896). [4360]. 8377

**Salomon, Oskar.** Ueber sclerodermieartige Hautveränderung nach Röntgenbestrahlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (263-274). [4560]. 8378

— Ueber Hautgeschwüre gonorrhoeischer Natur. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (376-378). [4600]. 8379

**Saltykow, S.** Beitrag zur Histologie der Entzündung der serösen Häute. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (233-250, mit 2 Taf.). [4540]. 8380

— Ueber Tuberculose quergestreifter Muskeln. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (715-718). [4540-6100]. 8381

— Ueber Muskeleleitung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (7). [6100]. 8382

**Sambon, L. W.** Sleeping sickness in the light of recent knowledge. J. Trop. Med., London, VI, 1903, (201-208). [5500]. 8383

**Samland, Fritz.** Zur operativen Behandlung der Granulose unter besonderer Berücksichtigung der gegen dieselbe gemachten Einwände und der Recidivfrage. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), [1901], (34). 21 cm. [6400]. 8384

**Samoilow, Moses.** Ueber die tuberculöse Peritonitis und ihre Behandlung. Diss. Berlin (Druck v. E. Rieger), 1903, (32). 22 cm. [4540-6450]. 8385

**Sand, A.** Beobachtungen über Lepra. Jannus, Amsterdam, **7**, 1902, (470-474). [4520]. 8386

**Sandelin, E. K.** Fall af njurtuberkulos. [Tuberculose renale.] F. Läkares. Handl., Helsingfors, **43**, 1902, (177-182). [4540]. 8387

**Sander, L.** Die Wanderheuschrecken und ihre Bekämpfung in unseren afrikanischen Kolonien. Mit Unterstützung der Wohlfahrtslotteriehrg. Berlin (D. Reimer), 1902, (VII + 544, mit 6 Kart.). 23 cm. 9 M. [8900]. 8388

**Sandler, Aron.** Ueber Gasgangrän und Schaumorgane. 1. [Casuistische Mitteilung]. 2. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Bakt., Jena, **13**, 1902, (471-483, mit 1 Taf., 484-512, 718-719). [4440 1100 2100]. 8389

**Sanfelioc, Francesco.** La saccaromicetolisi. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (693-702). [1150]. 8390

Die Antikörper des Blutserums mit Blastomyceten behandelter Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (360-365). [3460 3700 1150]. 8391

Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutserums. Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (892-903). [3460 0540 1150 3100 3700]. 8392

Untersuchungen über die Wirksamkeit des Milzbrandserums des Hundes als Schutz- und Heilmittel. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (61-71). [3460 7100]. 8393

und **Malato, Vitt[orio]** Em[anuele]. Studien über Pocken. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (189-236, mit 3 Taf.). [4080]. 8394

**Sanger, F. v. Graham-Smith, G. S.**

**Santoliquido, R.** Relazione al Consiglio superiore di Sanità sui casi di peste bubbonica a Napoli. Roma (Mantellate), 1902, (67, con 2 tav.). 28 cm. [4280]. 8395

**Santori, S. e Paelli, G.** Sui rapporti che corrono fra tubercolosi umana e tubercolosi bovina. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (360). [4540 8300]. 8396

[**Santyr, I.**] Шантырь, И. Къ вопросу о продолжительности сохранения жизни бактериями сапа на искусственныхъ питательныхъ средахъ. (в-10657)

[Zur Frage über die Lebensdauer der Rotzbacillen auf künstlichen Nährboden.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **32**, 1902, (833-838). [7200]. 8397

[**Šapiro, A. M.**] Шапиро, А. М. Бактериологическое изслѣдованіе дѣйствія Саратовскихъ городскихъ фильтровъ на очистку воды въ связи съ современнымъ состояніемъ вопроса о гигиенѣ воды. [Bakteriologische Untersuchung der Wirkung von Filtern der Stadt Saratov auf die Wasserreinigung im Zusammenhang mit dem augenblicklichen Stande der Frage der Wasserhygiene.] Saratov, 1902, (55). 23 cm. [2520]. 8398

**Sarcoli, L. v. Ulpiani, C.**

**Sartori, G.** La bacteriologia e le industrie del latte. Brescia (F. Apollonio), 1902, (36). 22.5 cm. [2600]. 8399

**Satō, Kinya.** Taiji no Chōchifus-kausen tsuketari Chifuskinnyō. [Typhus-infection des Embryo resp. Typhusurin.] Saikin Z., Tokyo, **1903**, (291-300). [4240]. 8400

**Sato, Tsuneji.** Zur mikroskopischen Technik [Beleuchtung]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (327). [0250]. 8401

**Sauerbeck, Ernst.** Zur Frage des Pankreas-Cytolysins. Eine kritische Bemerkung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (573-578). [3600]. 8402

**Saul, E.** Beiträge zur Morphologie der pathogenen Bakterien. Cholera-bacillus und *Vibrio Metschnikoff*. Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (379). [1100 0500 4220]. 8403

**Saul, E[phr.].** Beiträge zur Morphologie des Typhusbacillus und des *Bacterium coli commune*. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1244-1248). [0500 1100 4240]. 8404

**Saue, Alfred.** Ein Fall von basaler Lues. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1902, (26). 22 cm. [4600 6100]. 8405

**Savage, W. G.** The pathogenicity of *B. Coli* in relation to the bacteriological examination of water. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (388-399). [3100 2520]. 8406

[Savelljev, N. A.] Савельевъ, Н. А. Къ вопросу объ оспѣ и ея леченіи. [Ueber Pocken und deren Behandlung.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 10, 1903, (3-5, 25-30). [4080]. 8407

[Savvaitov, N. P.] Саввантовъ, Н. П. Задачи, значеніе и методика изученія сравнительной патологии заразныхъ болѣзаней животныхъ (эпизоотологии). [Ueber Aufgaben, Bedeutung und Methodik des Studiums der vergleichenden Pathologie der Infektionskrankheiten bei Thieren.] Vrač, St. Peterburg, 1, 1902, (1837-1840). [7000]. 8408

Sawada, Keigi. Die Veränderungen der weichen Hirnhaut bei acuten Infektions Krankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, 166, 1901, (485-513). [4000 6150]. 8409

Ueber Zerstörung und Neubildung des elastischen Gewebes in der Lunge bei verschiedenen Erkrankungen. Arch. path. Anat., Berlin, 169, 1902, (263-278, mit 1 Taf.). [6200 4540]. 8410

Saxer, Franz]. Ependymepithel, Gliome und epitheliale Geschwülste des Centralnervensystems. Beitr. path. Anat., Jena, 32, 1902, (276-350, mit 3 Taf.). [4500]. 8411

Sbriscia, E. Sulla depurazione rapida del vaccino antiaioloso. Policlinico, Roma, (Sez. med.), 8, 1902, (401-408, 445-457, 487-499). [3420 4080]. 8412

Contributo alla pratica delle vaccinazioni. Policlinico, Roma, (Sez. pratica), 8, 1902, (1249-1251). [4080]. 8413

Scagliosi, G. Untersuchungen über das centrale Nervensystem bei Maul- und Klauenseuche der Rinder. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (198-199). [7500]. 8414

Scanson, Carl von. Ueber den Wochenbettsverlauf bei präcipitirten Geburten und solchen Geburten, bei denen keine Hilfeleistung von Seiten geburtsleitender Personen stattfand. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (80-96). [4480]. 8415

[Sčenanovič, S. L.] Сченсновичъ, С. Л. Матеріалы къ вопросу о способахъ дифференціального распознаванія брюшнотифозной и кишечной палочекъ. [Beitrag zur Frage über die

Methoden der differentiellen Diagnostik von Typhus- und Colibacillen.] St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., 6, 1903, (438-446). [4240 6300 0150]. 8416

[Ščepotjev, N.] Щепотьевъ, Н. О легочной чахоткѣ. [Ueber Lungenschwindsucht.] Voenn.-med. žurn., St. Peterburg, 80, 1902, (2682-2710). [4540]. 8417

[Schabad, I. A.] Шабадъ, И. А. Клиническая бактериология дифтеріи. Къ вопросу о дифференціальномъ распознаваніи дифтерійной и ложнодифтерійной палочки. [Die klinische Bacteriologie der Diphtherie. Beitrag zur Differenzialdiagnose des Diphtherie- und Pseudodiphtherie-Bacillus.] Sovrem. med., St. Peterburg, 7, 1902, (1-105). [4620]. 8418

Атипическая ложнобугорчатковая лучегрибковая болѣзнь. [Actinomycosis atypica pseudotuberculosis. Streptothrichosis hominis auctorum.] Vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (1242-1245, 1282-1285, 1317-1321). [1150 4540 7400]. 8419

Schäfer. Lehrbuch der Milchwirtschaft. Ein Leitfaden für den Unterricht an milchwirtschaftlichen und landwirtschaftlichen Lehranstalten sowie ein Wegweiser für erfolgreichen praktischen Betrieb. 7. Aufl., neubearb. v. H[ermann] Siegl. Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (XII + 290). 11 cm. Geb. 3,60 M. [2600]. 8420

Schäfer, Karl Heinrich. Ein Beitrag zur Casuistik des primären Tubercarzinoms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm. [4500]. 8421

Schaeffer, Richard. Experimentelle und kritische Beiträge zur Händedesinfektionsfrage. Berlin (S. Karger), 1902, (110, mit 2 Taf.). 24 cm. 3,50 M. [3900]. 8422

Der Alkohol als Händedesinfektionsmittel. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (185-187, 219-221). [3900]. 8423

Schamberg, F. Замѣтки о Microbacillus scabiorrhoeae (Sabouraud). Переводъ съ англ. [On the Microbaccillus scabiorrhoeae (Sabouraud). Russ. Translation.] Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, 2, 1902, (293-300). [1100 6050]. 8424

**Schander, R.** Die Verwendung des freien Stickstoffes der Luft als Düngemittel. Geisenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, (153-155). [2540 2000]. 8425

**Schanz, Fritz.** Die Augenentzündung der Neugeborenen und der Gonokokkus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2067-2068). [6400 4600]. 8426

**Schaper, H[ermann].** Die Entwicklung der medicinischen Kliniken in der Charité. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (23-29). [0020]. 8127

**Schat, P.** Eenige mededeelingen over Surra en omtrent onderzoekingen daarmede in verband staande. [Einige Mitteilungen über Surra und darauf bezügliche Untersuchungen.] Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (193-210). [1200 8300]. 8428

Verdere mededeelingen over Surra. [Weitere Mitteilungen über Surra.] Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (849-857); **11**, 1903, (49-67, mit 2 Taf.). [1200 8300]. 8429

**Schaudinn, Fritz.** Studien über krankheitserregende Protozoen. I. *Cyctospora caryotytica* Schaud., der Erreger der perniciosen Enteritis des Maulwurfs. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (378-416, mit 2 Taf.). [1200 3050]. 8430

Studien über krankheitserregende Protozoen. II. *Plasmodium citax* (Grassi u. Feletti), der Erreger des Tertianfiebers beim Menschen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (169-250, mit 3 Taf.). [1200 4040]. 8431

Bemerkungen zu der Kritik Arthur Meyers über meine Mittheilung: Beiträge zur Kenntnis der Bacterien. I. *Bacillus Bütschlii*. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (97-99). [0500 1100]. 8432

**Schede, [Max Eduard Hermann].** Verletzungen und Erkrankungen der Nieren und Harnleiter [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (283-577). [6350 4500]. 8433

**Schelenz.** Eine Hamburger Pestordnung des 17. Jahrhunderts. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (86-87). [4280]. 8434

(R-10657)

**Schenk, Paul.** Impfergebnisse und Impftechnik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (759-761). [3420 4080]. 8435

**Schenke, V.** Untersuchungen über die Futtermittel des Handels. . . . 29. Kadavermehl. (Tierkörpermehl, deutsches Fleischmehl.) Landw. Versuchstat., Berlin, **58**, 1903, (36-54). [2500]. 8436

**Schepilewsky, E.** Ueber den Nachweis der Typhusbakterien im Wasser nach der Methode von Dr. A. W. Windelbrandt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (394-400). [4240 0150 2520]. 8437

**Scheube, B[otho].** Die Krankheiten der warmen Länder. Ein Handbuch für Aerzte. 3. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (VIII + 791, mit 13 Taf.). 26 cm. 16 M. [4000] 8438

**Scheurlen, [Ernst] und Buhl, [Hermann].** Zur Kenntniss der seuchhaften Bauchfellentzündung des Haushuhnes. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (369-370). [8700]. 8439

**Schiefelbein, Hans.** Aus der [Brennerei-]Praxis. Reinzuchtsthefe Rasse XII und Schwefelsäure u. s. w. Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (510). [2700]. 8440

**Schiel.** Die Heilung von Piephacken [durch *Staphylococcus pyogenes aureus*]. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (599). [4340]. 8441

[**Schiele, A.**] Шиле, А. Трахома въ Курскѣмъ уѣздѣ. [Trachom im Kursk'schen Gouvernement.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (145-171). [6400]. 8442

**Schliemann, Paulus.** Die Stärkefabrik in Bentschen und das Fischsterben in der Obra im Winter 1900-01. Artikel 2. Zs. Fischerei, Berlin, **10**, 1902, (192-199). [8850 Q 1881]. 8443

**Schiff, E[duard] und Freund, I[eo-]pold.** Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [4560 6050]. 8444

**Schiff, Emil.** Louis Pasteur. [In: E. Schiff, Aus dem naturwissenschaftlichen Jahrhundert.] Berlin, 1902, (1-16). [0010]. 8445

Hundert Jahre Schutzpocken-Impfung. [In: E. Schiff, Aus

dem naturwissenschaftlichen Jahrhundert], Berlin, 1902, (149-157). [4080 3420]. 8416

**Schiller, Carl von.** Ein Fall von Pylorus-Stenose mit consecutiver Gastrektasie nach einem schweren Typhus abdominalis. Ungar. Med. Rev., Budapest, 2, 1902, H. 5. (1-6). [1240]. 8417

**Schilling.** Der Rothlauf der Schweine und seine Bekämpfung. Berliner tierärztl. Wochenschr., 1901, (575-580). [8300 3460 3420]. 8418

——— Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (184-189). [8300 1200 3120 3460]. 8419

——— Immunisierung von Rindern gegen die Surra-Krankheit. D. KolBl., Berlin, 13, 1902, (315-316). [8300 3400]. 8450

——— Bericht über weitere Versuche, betreffend die Tsetsekrankheit. D. KolBl., Berlin, 13, 1902, (522-524). [8300 3460]. 8451

**Schilling, Claus.** Ein Malariaezidiv nach ungewöhnlich langer Latenzperiode. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (176). [4040]. 8452

**Schilling, Fritz.** Die Krankheiten der Speiseröhre. Leipzig (H. Hartung & S.), 1903, (IV + 86). 22 cm. 1,80 M. [6300]. 8453

**Schindler, R.** Trinkwasserreinigung durch Ozon nach System Siemens und Halske, A.-G., Berlin. GesundheitsIng., München, 25, 1902, (73-78); Techn. Gemeindebl., Berlin, 4, 1901, (165-168). [2520 0200 3900 Q 1881]. 8454

**Schirmann.** Aus der [Brennerei-] Praxis. [Bestimmung der Stärkgehaltes der Kartoffeln mit der Reimann'schen Waage.] Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (229, 231). [2700]. 8455

——— Aus der [Brennerei-] Praxis. [Reinhefe] Rasse XII und II. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (550). [2700 1820 1150]. 8456

**Schlagenhauser, Friedrich.** Zwei Fälle von Lymphosarcomi der bronchialen Lymphdrüsen mit secundärer Lympho-Sarcomatose des Oesophagus. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (147-162, mit Taf.). [4500]. 8457

**Schlagenhauser, Friedrich.** Ueber viscerale Syphilis (Pancreatitis gummosa und chronische gummosöse Entzündung des retroperitonealen und Beckenbindegewebes). Arch. Dermat. Syph., Wien, 59, 1902, (377-386). [4600]. 8458

**Schlapp, [Wilhelm].** Die medizinische Klinik der Tierärztlichen Hochschule München. Zs. Tiermed., Jena, 5, 1901, (160-184, mit 2 Taf.). [0060]. 8459

**Schlayer, C. W[ilhelm].** Beitrag zur Kasuistik der Malaria und des Schwarzwasserfiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (505-508). [4040]. 8460

**Schlegel, M.** Diagnostik der wichtigsten Bakterien. [In: Deutscher Veterinär-Kalender, hrsg. v. Schnaltz]. Berlin, 1904, (263-272). [0100 1100]. 8461

**Schleh.** Anbau- und Brauverusche mit Wintergerste in Westfalen. Berlin, Jahrb. D. LandwGes., 17, 1902, (243-247). [2610]. 8462

**Schlesinger, Hugo.** Zur Lehre von der Paranephritis. Drei Fälle von Paranephritis nach Gonorrhoe. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (12). 21 cm. [6350 4600]. 8463

**Schlinke.** Nochmals das Konzentrieren der Maische. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (261). [2700]. 8464

**Schlinke, E.** Steigerung der Konzentration der Maische durch Eindicken im Vakuum. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (176, 179). [2700]. 8465

**Schlossmann, Arthur und Moro, Ernst.** Zur Kenntnis der Arteigenheit der verschiedenen Eiweisskörper der Milch. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (597-598). [3600]. 8466

**Schmalzer, Franz.** Ein Fall von Lues ventriculi. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (28). 21 cm. [4600]. 8467

**Schmidt.** Die Bestimmung der Reinigungswirkung von Kläranlagen für städtische Abwässer. Hydrotekt, Berlin, 1, 1902, (197-202). [2900]. 8468

**Schmidt, A.** Der Tierarzt im Hause. Ein Ratgeber für jedermann. Berlin (J. Springer), 1903, (XII + 196). 22 cm. 2,40 M. [8000]. 8469

**Schmidt, Bruno.** Ueber drei seltenere Varietäten histioider Tumoren. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (32). 21 cm. [4500]. 8470

**Schmidt, H.** Ueber die Einwirkung gasförmiger Blausäure auf frische Früchte. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (490-517). [3900 2620]. 8471

——— Zur Frage der Canalisationen und der Abwässerbeseitigung. Centralbl. Bauverw., Berlin, 22, 1902, (486-488). [2900]. 8472

——— Der heutige Stand der Kanalisationsfrage und die 13 Thesen des Herrn Professor Kruse zur Abwässerfrage. Gesundheitsing., München, 25, 1902, (297-301, 309-312, 325-329). [2900]. 8473

**Schmidt, H. E.** Einige Versuche, betreffend den Einfluss des Lichtes auf das Wachsthum der Haare und seine therapeutische Anwendung bei der Alopecia areata. Arch. Dermat. Syph., Wien, 62, 1902, (329-338). [6050]. 8474

——— und **Marcuse, Bernhard.** Ueber die histologischen Veränderungen lupöser Haut nach Finsen-Bestrahlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (323-336, mit 2 Taf.). [4560]. 8475

**Schmidt, Johannes** Walther. v. Klimmer, Martin.

**Schmidt, Josef, jun.** Einige Mängel des Brotes und ihre Ursachen. Mühle, Leipzig, 40, 1903, (342-344). [2590]. 8476

**Schmidt, Martin B.** Ueber die Pacchioni'schen Granulationen und ihr Verhältniss zu den Sarcomen und Psammomen der Dura mater. Arch. path. Anat., Berlin, 170, 1902, (429-464, mit 1 Taf.). [4500]. 8477

**Schmidt-Elbing, Rud.** Aus der Praxis. I. II [Boliiformin u. andere Desinficientien]. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (346-349, 371-372). [3900]. 8478

**Schmieden, Victor.** Ueber den Werth der Theorie von der traumatischen Geschwulstgenese und über einer geheilten Fall von centrale Riesenzellensarkom der Tibia. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (6-9). [4500]. 8479

**Schmiedicke, [Rudolf Otto].** Weiteres über Tetanuskeime in der käuflichen Ge-

latine. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (191). [4460 2700]. 8480

**Schmutterer, W.** Taschenbuch für Fleischbeschauer. München (C. Gerber), 1903, (X + 29, mit Tagebuch). 17 cm. Geb. 1,50 M. [2590 8000]. 8481

**Schnabel, [Hugo Philipp Heinrich Adolf].** Ein Fall von extragenitaler Syphilisinfektion. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (326). [4600]. 8482

**Schnee.** Gesundheitsverhältnisse des Schutzgebietes der Marshall-Inseln in der Zeit vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 19, 1902, (433-435). [4000]. 8483

**Schneider, Albert.** Contributions to the biology of *Rhizobia*. *Rhizobium mutabile* in artificial culture media. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., 34, 1902, (109-113, with pl.). [0150 1100]. 8484

——— Contributions to the biology of *Rhizobia*. II. The motility of *Rhizobium mutabile*. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., 35, 1903, (56-58). [1100 1500 2000]. 8485

——— Bacteria in modern economic agriculture. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., 63, 1903, (333-343). [2540]. 8486

**Schneider, [Heinrich].** Zwei Lepra-Erkrankungen im Kreise Merseburg. Zs. Med.-Beamte, Berlin, 14, 1901, (503-509). [4520]. 8487

**Schneider, R[udolf].** Ueber die bakterizide Wirkung des Blutserums bei der Phosphorvergiftung. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1940). [3700]. 8488

**Schneider, Walther.** Zur Aetiologie der Weiß'schen Krankheit. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi) 1902, (56). 22 cm. [5500 1100]. 8489

**Schnelle, A[lfred].** Om tuberkulinbehandling. [Treatment with tuberculin.] Bergen, Med. Rev., 20, 1903, (65-75). [3420 4540]. 8490

**Schneider.** Die im Jahre 1902 in der Oberpfalz ausgeführten Versuche zur Impfung stickstoffsammelnder Kulturpflanzen mit reingezüchteten Knöllchenbakterien. Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart, 1, 1903, (25-30). [2540 2000]. 8491

**Schöller, Károly.** Laryngitis crouposa kétszeri fellépése öt héten belül. [Ein zweimaliges Auftreten von Laryngitis crouposa innerhalb fünf Wochen.] (Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, 1902, (31). [6200]. 8492

**Schoenborn, Siegfried.** Ueber einige atypische Erscheinungen im Verlaufe sekundärer Syphilis. I. Rezidivirendes Exanthem bei Scharlach oder merkurielles rezidivirendes Erythema scarlatiniforme II. Ein Fall von Quecksilberidiosynkrasie. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (389-391). [4600]. 8493

**Schönenberger, Wilhelm.** Ueber Osteomalacie mit multiplen Riesenzell-Sarcomen und multiplen Fracturen. Arch. path. Anat., Berlin, 165, 1901, (189-226, mit 2 Taf.). [4500]. 8494

**Schönemann, A.** Die Umwandlung (Metaplasie) des Cylinderepithels zu Plattenepithel in der Nasenhöhle des Menschen und ihre Bedeutung für die Aetiologie der Ozaena. Arch. path. Anat., Berlin, 168, 1902, (22-83, mit 1 Taf.). [6200]. 8495

**Schönfeld.** Wie ist reine Anstellhefe für Obergärung zu behandeln? Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (636-637). [2610]. 8496

Ueber einige Ursachen der Entstehung von rothem Weissbier. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (637). [2610]. 8497

**Schönfeld, F.** Trennung von hoch- und niedrigvergärenden untergärigen Hefen. Ein Nachtrag zu dem in der Oktober-Tagung 1901 . . . gehaltenen gleichlautenden Vortrag. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (119-124). [2610]. 8498

Trennung hoch- und niedrigvergärender untergäriger Hefenrassen durch geeignete Gärführung. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (113-118). [2610]. 8499

Vergleichende Betrachtungen über das Verhalten von Hefe Saaz und Froberg bei der Hauptgärung in untergärrigem Biere. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (125-132) [2610]. 8500

**Schönfeld, F.** Die Stellhefe des Berliner Weissbieres. IV. V. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (217-218, 229-231). [2610]. 8501

und **Rommel, W.** Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-Bakterium (*Bacillus fasciformis*). Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (585-588). [2610 1100 1650 1820]. 8502

**Schönfeld, M.** Хронический перелой и его отношение къ половому безсилію. Перев. съ нѣм. д-ра мед. Н. М. Гольденберга. [Urethritis chronica und ihre Beziehung zu der Impotenz. Aus dem Deutsch. übersetzt v. Dr. med. I. M. Goldenberg.] St. Peterburg, 1902, (42). 22 cm. [4600]. 8503

**Schönstadt, Alfred.** Nierentumor bei einem 6 Monate alten Knaben. Operation. Berlin klin. Wochenschr., 38, 1901, (999-1000). [4500]. 8504

**Schöpwinkel.** Bericht über die Vorkkehrungen gegen die Pestgefahr an der Landgrenze [von Deutsch-Südwestafrika]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 19, 1902, (405-406). [4280]. 8505

**Scholtz, Kornél.** A trachoma gyógyításának története. [Die Geschichte der Trachoma-Therapie.] Szemész. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, 1902, (41-46, 61-67). [6400]. 8506

**Scholtz, W.** Bemerkungen zu vorstehender Arbeit des Dr. Leonhard Leven. Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (46-48). [4600]. 8507

Welche Gesichtspunkte sind bei der Beurtheilung der Infectiosität chronischer postgonorrhoeischer Urethritiden massgebend? (Zugleich Antwort auf die Erwidern von Herrn Dr. Leven). Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (232-340). [4600]. 8508

**Schoo, H. I. M.** La malaria in Olanda. Ann. Igiene, Roma, 12, 1902, (195-214). [4040]. 8509

**Schossleitner.** Das Argentum colloidalé Credé gegen das bösartige Catarrhale Fieber des Rindes und gegen die Druse der Pferde. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (214-215). [8300]. 8510

**Schossleitner, C.** Heilversuche mit Tannopinum veterinariu [!] und anderen

Präparaten gegen Kälberruhr. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (311-312). [8300]. 8511

Schostakowitsch, W. Gattung *Mucor*. Beiträge zur Kenntnis der Zygomycetenflora von Irkutsk. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, 7, 1902, (311-315). [1150]. 8512

Schott, J. Aus der Praxis. Schablonenmäßige Sudhausarbeit. Allg. Anz. Brau., Mannheim, 18, 1902, (2635-2636). [2610]. 8513

Schrakamp, [Franz]. Milchversorgung und Milchkontrolle. Techn. Gemeindebl., Berlin, 6, 1903, (36-38). [2600]. 8514

Schrank, [Wilhelm]. Ueber einen Fall von seröser Osteomyelitis am Hinterhaupte, der eine Meningocele vortäuschte. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (780-782). [6100]. 8515

Schreiber, Karl. Ueber den Fettreichtum der Abwässer und das Verhalten des Fettes im Boden der Rieselfelder Berlins. Arch. Hyg., München, 45, 1902, (295-333). [2900 2540]. 8516

Schricker. Ueber Kälberkrankheiten. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, 12, 1901, (327-333). [8300]. 8517

Schröder. Ueber das schlechte Auflaufen gut keimfähigen Leguminosensamen. D. landw. Presse, Berlin, 29, 1902, (436). [9200]. 8518

Schroeder, E[rnest] C[harles]. v. Schweinitz, E[mil] A[lexander] de.

Schröder, G[eorg] und Brühl, Th. Ein weiterer Beitrag zu der Frage: „In welcher Beziehung stehen Körperbewegungen, Körperwärme und Albumosurie zu einander und zum Fieber im Verlauf der Phthise?“ Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1887-1888). [4540]. 8519

Schröder, R. Zur Kenntniss der Proteinsubstanzen der Hefe. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, 2, 1902, (389-403). [2100]. 8520

Schroeder, W. Zwei Fälle schwerer Otitis media acuta purulenta durch „Schneeberger“. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1963). [6400]. 8521

Schroeter. Das Fleischbeschaugesetz nebst preussischem Ausführungsgesetz

und Ausführungsbestimmungen zusammengestellt und mit Anmerkungen versehen. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 544). 19 cm. Geb. 6,50 M. [2590]. 8522

Schrötter, Hermann von. Bemerkungen über die Bedeutung eines systematischen Studiums des Skleromes. Klin. Jahrb., Jena, 8, 1901, (297-336). [6200 6050]. 8523

Schrötter, [Leopold] von. Ueber Actinomycose des Mediastinums und des Herzens. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (535-553). [7400]. 8524

Schubert, A. Bewährte Anstrichmittel gegen Hausschwamm, feuchte Wände usw. Milchztg., Leipzig, 31, 1902, (678). [3900]. 8525

Schuckmann, [Walter Heinrich Eugen] v. Zur Frage der Antitoxinbehandlung bei Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (173-175). [4460 3460]. 8526

Schüder und Proskauer, [Bernhard]. Ueber die Abtötung pathogener Bakterien im Wasser mittels Ozon nach dem System Siemens und Halske. GesundheitsIng., München, 26, 1903, (9-12). [2520 0200 3900]. 8527

Versuche mit dem fahrbaren Trinkwasserbereiter von Rietschel und Henneberg. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (627-640). [3400 0200 2520]. 8528

Schüller, Hugo. Zur Kasuistik und Chirurgie des primären Carcinoms der Papilla Vateri. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 31, 1901, (683-703). [4500]. 8529

Schüller, Max. Ueber eigenartige Parasitenfunde bei Syphilis. Ihre Bedeutung für die Entstehung, Diagnose und Ausbreitung dieser Infektionskrankheit bei Erwachsenen und Kindern, sowie für die Beziehungen der Syphilis zu anderen Krankheitsprozessen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (342-351, 433-438, 489-494, 609-628, mit 6 Taf.). [4600 3100 1200]. 8530

Schumann. Ueber Misch- und Trennverfahren bei der Canalisierung von Städten. Centralbl. Bauverw., Berlin, 22, 1902, (333-335). [2900]. 8531



**Schütz, Aladár.** Sulyos decubitus laryngis érdekesebb esete. [Interessante Fälle von schwerem decubitus laryngis.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék. Budapest, 1902, (48). [6200]. 8532

— v. Preisich, Kornel.

**Schütz, Wilhelm.** v. Esser, Jacob.

**Schütze, Albert.** Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (478-480). [365.] 2100 4240 3200]. 8533

— Ueber weitere Anwendungen der Präzipitine. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (804-806). [3600]. 8534

— Ueber die Unterscheidung von Menschen- und Thierknochen mittels der Wassermannschen Differenzierungsmethode. D. med. Wochenschrift, Berlin, 29, 1903, (62-64). [3600]. 8535

— v. Wassermann, August.

[Schubalter, E. A.] Шугальтеръ, Е. А. Записки по бактериологической техники . . . . . Пособникъ при прохожденіи практическихъ курсовъ по клинической бактериологии . . . . . [Taschenbuch der bakteriologischen Technik. . . . .] Moskva, 1902, (XV + 142 + IV). 23 cm. [0100]. 8536

**Schuler, C[arl] Frhr. v.** Erfahrungen über die medikamentöse Behandlung des Typhus abdominalis mit Lactophenin in 450 Fällen. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (957-959). [4240]. 8537

**Schulte im Hofe, A.** Indigokultur und -Fabrikation in Britisch-Indien. Tropenpflanzer, Berlin, 6, 1902, (70-86, 128-141). [2740]. 8538

**Schultz-Schultzenstein, C. H.** Ein grosses carcinomatös entartetes Uterus-Myom mit Cancroin-Adamkiewicz erfolgreich behandelt. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (661-663). [4500 3440]. 8539

**Schultze, Erich.** Zur Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten, speziell des Trippers. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (815-817). [4600]. 8540

**Schultze, Ferd[inand].** Ein Fall von Appendicitis im Bruchsack. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73 (1901), II, 2, 1902, (147-149). [6300]. 8541

**Schultze, Fr.** Bemerkungen zu dem vorstehenden Aufsatz [betr. Alexander Strubell] Zur Therapie des Milzbrandes. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (435). [7100]. 8542

**Schulz, Hans.** Zwei Fälle von primärem Erysipelas gangraenosum penis et scroti. Diss. Berlin (Druck v. J. Sittenfeld), 1903, (36). 22 cm. [4380]. 8543

**Schulz, Max.** 24stündige Hefefähung, 48stündige Hauptgärung. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (2). [2700]. 8544

**Schulze, Louis.** Kontrollapparat für Aufgussmaische im automatischen Betriebe. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (366). [2700]. 8545

**Schumacher, C.** Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (113). [2700]. 8546

**Schumoff-Simonowski, C.** v. Sieber, Nadine.

**Schuster, [Ludwig].** Die Syphilis, deren Wesen, Verlauf und Behandlung. Nebst kurzer Besprechung des Ulcus molle, der Gonorrhoe und des Gonorrhoeismus. 4. verm. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 228). 35 cm. 5 M. [4600]. 8547

**Schut, Johan.** Over het afsterven van bacterien bij koken onder lage drukking. [Ueber das Absterben der Bakterien durch Kochen bei niedrigem Druck.] Harderwijk (Firma J. Wedding), 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm. [3900]. 8548

**Schwabe, [Max Edzard].** Gewährt eine von der Differentialdiagnose zwischen infektiösem und nicht infektiösem Wochenbettfieber abhängige gemachte Anzeigepflicht den Wöchnerinnen ausreichenden Schutz? Zs. MedBeamt., Berlin, 14, 1901, (463-482). [4480]. 8549

**Schwachhöfer, Franz.** Die Forstbenutzung. Forstlich-chemische Technologie. I. Die chemische Zusammensetzung des Holzes, der Rinde und des Korkes, sowie der Gallen. II. Konservierung des Holzes. III. Zellulose- und Holzstoff-Fabrikation. IV. Trockene Destillation des Holzes. V. Das Holz als Heizmaterial. VI. Die Pottasche-Erzeugung. VII. Die Harze, deren Gewinnung und Verarbeitung. [In: Lorey's Handbuch der Forstwissenschaft. Bd 2.] Tübingen, 1903, (287-365). [3900]. 8550

**Schwachhöfer, W.** Ueber eine durch den *Bacillus Lindneri* hervorgerufene Infektion. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (631-635). [2610]. 8551

**Schwalbe, D. I.** Основы частной патологии и терапии съ обращеніемъ особаго вниманія на диагностику. Перев. съ 2-го нѣм. изд. д-ра В. Ф. Зибольда. [Grundriss der speciellen Pathologie und Therapie mit besonderer Berücksichtigung der Diagnostik. Russ. Uebersetzung der 2-ten deutschen Aufl.] St. Petersburg (V. Ettinger), 1902, (XVI + 698). 26 cm. [4000]. 8552

**Schwalbe, Ernst.** Untersuchung eines Falles von Poliomyelitis acuta infantum im Stadium der Reparation. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (485-525, mit 1 Taf.). [6150]. 8553

**Schwalbe, I.** v. Ebstein, W.

**Schwarz.** Actinomycose beim Pferd. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (600). [7400]. 8554

— Aus der [Brennerei-] Praxis. Ueber Hefenführung mit Reihhefe Rasse XII aus der Bücheler'schen 24stündigen Schwefelsäurehefe. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (550). [2700]. 8555

**[Schwarz, M.] Шварцъ, М.** О приобрьтении кровяной сывороткой животныхъ агглютинирующихъ, гемолитическихъ и бактерицидныхъ свойствъ при кормлении кровью и бактериями. [Ueber agglutinirende, hämolytische und bactericide Eigenschaften des Blutserums bei den mit Blut und Bakterien gefütterten Tieren.] Char'kov, Trd. med. Obsč., 1903, **1**, (67-78). [3600 3420]. 8556

**Schweinitz, E[mil] A[lexander] de and Schroeder, E[rnest] C[haries.]** Virulence of the bovine tuberculosis bacillus for monkeys and the effect of tuberculin made from tuberculosis bacilli derived from different animals. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (579-582). [4540 3420 8000]. 8557

**Schweitzer, Gustav.** Milchhygienische Studien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (501-514, 563-570). [2600 3900 1820 0200]. 8558

**Schweizer, Konrad.** Schwindsucht eine Nervenkrankheit. München (O. Gmelin), 1903, (48). 24 cm. 1,20 M. [4540]. 8559

**Schwer, [Franz Wilhelm Oswald].** Ueber einen neuen, Stallinfektionen verursachenden Mikroorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (41-47). [8400 3100 1100]. 8560

— v. Hirschbruch, Albert.

**Sciades, Elemér.** Még néhány szó az argyumentum aceticum értékéről az ophthalmoblenorrhoea neonatorum prophylaxisában. [Einige Bemerkungen zur Anwendung von Argumentum aceticum in der Prophylaxis der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum]. Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (69-72). [6400]. 8561

— Az ophthalmoblenorrhoea neonatorum prophylaxisának kérdése, kapszolatban az ezüstacetattal végzett instillatiók eredményének ismertetésével. [Die Frage der Prophylaxe der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum im Anschluss an Instillationen mit Silberacetat.] Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1902, (9-12, 30-36). [6400]. 8562

— Die Frage der Prophylaxis der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum mit Berücksichtigung der Erfolge der Silberacetat-Instillation. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. **340**, 1902, (771-806). 0,75 M. [6400 4600]. 8563

— Noch einige Worte über den Werth des Argumentum aceticum in der Prophylaxe der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F., No. **345**, 1902, (831-840). 0,75 M. [6400 4600]. 8564

**Sclavo, Achille.** Sulle paralisi tossiche di origine carbonchiosa. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (51-61). [7100 2200]. 8565

— Per la priorità della scoperta di alcuni fatti affermati come nuovi da Sobernheim relativamente al valore protettivo del siero anticarbonchioso. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (325-328). [7100 3460]. 8566

— Neue experimentelle Untersuchungen über die Heilwirkung des Milzbrandserums. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (481-484, 520-523). [7100 3460]. 8567

**Seckl, Hans.** Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Pflanze. Natw. Wochenschr., Jena, **18**, 1902, (49-51). [1720]. 8568

**Sedileau, Pierre.** Различныя формы септицеміи ротового происхожденія. Переводъ. [Les différentes formes de la septicémie buccale. Traduction russe.] Odont. obozr., Moskva, 4, 1902, (75-85). [4420 6300]. 8569

**Segawa, Heizō.** v. Hata, Sahachirō.  
v. Shibayama, Gorosaku.

**Segger-Bethmann,** [Wilhelm Hermann Ernst]. Die Geschlechtskrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1903], (63). 20 cm. 1 M. [4600]. 8570

Die Hautkrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (70). 20 cm. 1,25 M. [6050]. 8571

**Segin, Adalbert.** Ueber die Züchtung asporogener Milzbrandstämmе. Apoth.-Ztg., Berlin, 18, 1903, (429-430). [0150 7100]. 8572

Ueber die Einwirkung der Bakterien auf verschiedene Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (202-212). [2100 1600 1820 0150]. 8573

**Seiffer, Wilhelm.** Neuere Auffassungen über Wesen und Bedeutung des Herpes zoster. Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (405-409). [6150]. 8574

**Seitz, Carl.** Statistischer Bericht der k. Universitäts-Poliklinik für Kinderkrankheiten im Reisingerianum [München] pro 1902. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (382-383). [0020]. 8575

**Seligmann, C. G.** The inhibitory effect on bacterial growth of the viscid exudate in tabetic joints. London, Trans. Path. Soc., 54, 1903, (68-73). [1650]. 8576

**Sellé, Josef.** Pathologie und Therapie der Psoriasis vulgaris. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. Nr 327, 1902, (689-726). 0,75 M. [6050]. 8577

Kísérleti adatok a jodalkáliák és jodipin hatásához syphilisnél. [Versuche über die Wirkung von Jodalkalien und Jodipin auf die Syphilis.] Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (642-644, 659-661). [4600]. 8578

**Seltmann.** Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (308). [2700]. 8579

[**Semenov, A. M.**] Семеновъ, А. М. Роль бактериоскопіи въ приложеніи къ дифтерійной діагностикѣ. [Ueber die Rolle der Bakterioscopie in der Diphtherie - Diagnostik.] Farmaceut, Moskva, 11, 1903, (1478-1479, 1511-1513, 1593-1597, 1627-1628, 1670-1672). [4620]. 8580

**Senator, [Hermann].** Ueber die acut-infectiösen Erkrankungsformen der constitutionellen Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (482-484). [4600]. 8581

**Senator, M[ax].** Rhinitis fibrinosa. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (555-562). [6200 4620]. 8582

**Senger, Emil.** Ueber einen operativ geheilten Fall extensivster Pyometra bei einem Uterus bicornis puerperalis. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (778-780). [6350]. 8583

[**Šepilevskij, E. A.**] Шепи евскій, Е. А. По поводу статьи д-ра Шульгина „Малярія въ Терм і и ея причины.“ [Ueber die Arbe von Dr. Šuligin „Malaria in Termez und ihre Ursachen“.] Voennno-med. žurn., St. Petersburg, 80, 1902, (4695-4702). [4040]. 8584

[**Šepilevskij, E. I.**] Шепи левскій, Е. И. Микробіологическія основы ученія о ботулизмѣ и т. н. отравленіи мясомъ. [Mikrobiologische Grundlagen der Lehre über Botulismus und Fleischvegiftung.] Voennno-med. žurn., St. Petersburg, 3, 1903, (197-216). [2590 5500 2200]. 8585

[**Serebrennikova-Glinakaja, A. P.**] Серебренникова-Глинская, А. П. Къ вопросу о леченіи сывороткой Marmorek'a. [Zur Frage über die Behandlung mit Marmorekschem Serum.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 9, 1902, (825-827, 848-849). [3460 4480]. 8586

**Sergent, Edmond.** Sur une Coccidie nouvelle, parasite d'un Caméléon vulgaire. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1260-1261). [0520 1200 8750]. 8587

et **Sergent, Etienne.** Observations sur les moustiques des environs d'Alger. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (60). [4040]. 8588

— — — — — Résumé du rapport sur la campagne antipaludique organisée en 1902 à la gare de l'Alma

(Est-Algérie). Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (68). [4040]. 8589

**Sergent, Et.** v. **Sergent, Ed.**

**Sestini, L.** La filtrazione elementare nelle navi da guerra. Ann. Med. nav., Roma, 8, 1902, (665-686). [3900]. 8590

**Šetalov, N. I.** Шеталовъ, Н. И. Эвакуация маляриковъ и подборъ служащихъ въ малярийныхъ мѣстностяхъ. [Ueber die Evacuation von Malaria-kranken und Auswahl der Beamten für Malariagegenden.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, 80, 1902, (4280-4311). [4040]. 8591

**Severin, S.** Ein Beitrag zur Alinitfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (712-720, 746-756). [2540 1100 2000]. 8592

**Seydort, Paul.** Ueber die Aetiologie, den Sitz und den klinischen Verlauf primärer Vaginalcarcinome und die Erfolge nach Operationen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (53). 21 cm. [4500]. 8593

**Shaw, E. A.** On exaltation of bacterial virulence by passage in vitro. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (1074-1076). [1650 3100 2200]. 8594

**Shaw, W. V.** Some experiments on the intravascular use of antiseptics. J. Hygiene, London, 3, 1903, (159-165). [3900]. 8595

Acute Rheumatic fever and its etiology. J. Path. Bact., Edinburgh, 9, 1903, (158-171). [4740]. 8596

The immunisation of animals to the *Bacillus typhosus*. Lancet, London, 2, 1903, (948-951). [4240 3400]. 8597

**Shenton, H. C. H.** The modern treatment of Sewage. (Whittaker), 1903. Cr. Svo. [2900]. 8598

**Shibayama, Gorosaku.** Gyōshūgenshō no Kenkyū. Daichi Hōkoku. [Untersuchungen über das Agglutinationsphänomen.] Saikin Z., Tōkyō, 1902, (767-792). [3650]. 8599

und **Segawa, Heizō.** Yokohama-shi no Pest Shōryūkō Kizi. [Ueber eine kleine Pestepidemie in Yokohama.] Saikin Z., Tokyo, 1903, (95-115). [4280]. 8600

und **Sumikawa, Gisaburō.** Honnen Nippon ni oite ryūkōshitaru

Cholerahyō no saikingakuteki Kensa Hōkoku. [Bacteriologische Untersuchungen über die dieses Jahres in Japan ausgebrochene Choleraepidemie.] Tōkyō, Ig. Kw. Z., 16, 1902, (1029-1040, mit Fig.). [4220]. 8601

**Shiga, K.** Bemerkungen zu Jägers „Die in Ostpreussen einheimische Ruhr, eine Amöbendysenterie“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (352-353). [4260 1200]. 8602

Ueber die Priorität der Entdeckung des Ruhrbacillus und der Serumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (113-115). [4260 1100 3460]. 8603

v. **Neisser, Max.**

**Shipley, A. A.** v. **Nuttall, G. H. F.**

**Sibley, W. Knowsley, Lane, W.** Arbutnot and **Bowell, George.** Case of Pyopericarditis: pyopericardium: pneumococcus pyaemia. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (1192-1195). [4420 4400 4270]. 8604

**Šidorenko, A. T.** Сидоренко, А. Т. Къ вопросу объ острыхъ гастроэнтеритахъ и о леченіи ихъ вливаніями физиологическаго раствора поваренной соли. [Zur Frage über acute Gastroenteritiden und ihre Behandlung mit Injectionen von physiologischer Salzlösung.] Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vrač., 40, 1, 1903, (35-38). [6300]. 8605

Къ вопросу объ острыхъ желудочно-кишечныхъ катаррахъ и леченіи ихъ вливаніями физиологическаго раствора поваренной соли. [Zur Frage über acute Magendarmcatarrhe und ihre Behandlung mit Kochsalzinfusionen.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, 1903, (75-87, 128-144). [6300]. 8606

**Sieber, Nadine und Schumoff-Simonowaki, C.** Die Wirkung des Erepsins und des Darmsaftes auf Toxine und Abrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 36, 1902, (244-256). [2200]. 8607

**Siebert, Ernst.** Das Sarcom, insbesondere seine Lokalisation in der Mamma. Diss. München. Leipzig - Reudnitz (Druck v. A. Hoffmann), 1903, (35). 23 cm. [4500]. 8608

**Siegert, Ferdinand.** Ueber die Tracheotomie bei Diphtherie seit der Serumbehandlung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (237). [4620 3460]. 8609

**Sieveling, G. Hermann.** Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161). [2600 4240 4620 4160]. 8610

**Sievers, R.** Fall af malaria med framgång behandlad med metylenblätt. [Cas de malaria, traité par le bleu de méthylène.] F. Läkares. Handl., Helsingfors, **43**, 1902, (857-858). [4040]. 8611

Ein Fall von Pneumopyopericardium. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (308-309). [4420]. 8612

**Sigwart, Walter.** Ueber die Einwirkung der proteolytischen Fermente Pepsin und Trypsin auf Milzbrandbacillen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (277-293, mit 1 Taf.). [7100 3700]. 8613

**[Sikorakij, G. G.] Сикорский, Г. Г.** О природѣ Гуарниеровскихъ тѣлъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die Natur der Guarneri'schen Körperchen. Diss.] St. Petersburg, 1902, (43, mit 2 Taf.). 24 cm. [4080]. 8614

**Silberschmidt.** Le *Bacillus subtilis* comme cause de la panophtalmie chez l'homme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (268). [6400 3100]. 8615

**Silb rschmidt, W[illiam].** Zur bakteriologischen Diagnose der Aktinomykose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (816-817). [7400 1150 0150]. 8616

**Silberstein, Leo.** Beitrag zur Heilserumbehandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (451-453). [4620 3460]. 8617

**Silberstein, Moritz.** Beobachtungen über die Entstehung von jungen Malaria-parasiten aus älteren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (149-155, 225-241). [4040 1200]. 8618

**Silfvast, J.** Die Wirkung der Staphylokokken auf die Lungen. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (171-205, mit 1 Taf.). [3100 6200]. 8619

**Simon, Arthur.** Bedeutung der Salpingitis für die Aetiologie der Tubar-gravidität. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 21 cm. [6350]. 8620

**Simon, F. B.** Die Gesundheitspflege des Weibes. 5. unver. Aufl. Stuttgart (J. H. W. Dietz Nachf.), 1902, (VIII + 306, mit 1 Taf.). 20 cm. 2 M. [4000]. 8621

**Simon, Friedrich.** Ein Beitrag zur Kenntnis des Ulcus ventriculi carcinomatosum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (47). 22 cm. [4500]. 8622

**Simon, N. v. Hartwich, C.**

**Simon, Oscar.** Zur Kenntniss der Albumosen im Sputum Tuberculöser. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (449-456). [4540]. 8623

**Simon, Otto.** Die Nierentuberkulose und ihre chirurgische Behandlung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (1-72). [4540 6350]. 8624

**Simond.** Description d'un Moustique dont le mâle possède une trompe en faucille [Suivie des observations par A. Laveran]. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1158-1160). [4040]. 8625

— v. Marchoux.

**[Singarev, A. I.] Шингаревъ, А. И.** Малярія въ Воронежской губерніи. [Malaria im Voronež'schen Gouvernement.] Voronež, 1903, (95). 25 cm. [4040]. 8626

**Sinigar, H.** The variability and virulence of the pneumococcus. Lancet, London, **1**, 1903, (169-170). [4270 3100]. 8627

**Sion, V. und Negel, V.** Ueber eine von einem atypischen Colibacillus veranlasste typhusähnliche Hausepidemie hydri-schen Ursprunges. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692). [6300 4240 3650 1100 2520]. 8628

**Skochiwan, T.** Zur Kenntnis der Rattenpest. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (260-273). [4280 8400 3600]. 8629

**sktyvan, F. F. v. Chmëlevskij, I. K.**

**[Skvorcov, Viktor.] Скворцовъ, Вик-торъ.** „Американскіе“ фильтры. [Ueber amerikanische Filter.] Pharmaceut, Moskva, **11**, 1903, (925-928, 957-960). [2520 0350]. 8630

**Sleeswijk, R.** Der Kampf des tierischen „Organismus“ mit der pflanzlichen „Zelle“. Amsterdam (J. A. Sleeswijk), 1902, (139, mit 10 Fig.). 25 cm. [3050]. 8631

[**Smiriagin, M. G.**] Смирягинъ, М. Г. Къ вопросу объ измѣненіи крови у прокаженныхъ. [Zur Frage der Veränderungen des Blutes bei Leprösen.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, 3, 1902, (3-9). [4520]. 8632

**Smith, Allen J[ohn].** Lessons and laboratory exercises in bacteriology; an outline of technical methods introductory to the systematic study and identification of bacteria, arranged for the use of students. Philadelphia (P. Blakiston's Son and Co.), 1902, (X + 9-298, with illus., diagr.). 24.5 cm. [0100 0030]. 8633

**Smith, Erwin F.** The cultural characters of *Pseudomonas hyacinthi*, *Ps. campestris*, *Ps. phaseoli*, and *Ps. stewarti*—four one-flagellate yellow bacteria parasitic on plants, [and other species of the yellow *Pseudomonas* group.] Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol., No. 28, 1901, (153). 23 cm. [0150 1100 9200]. 8634

**Smith, Letchworth.** Flagella staining with night blue. J. Med., Boston, Mass., 6, 1901, (341-343, with pl.). [0300 0580]. 8635

**Smith, R. Greig.** Bacteriological laboratory of the Linnean Society of New South Wales. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (805-807); 10, 1903, (61-63). [0020 9100 1820 9500]. 8636

—— The bacterial origin of the gums of the arabin group. Nos. iii to ix. [The gum-flux of the Vine, Plum, Cedar, Peach and Almond.] Sydney, N.S.W., Proc. Linn Soc. N.S. Wales, 28, 1903, (114-131). [1820 2100 2700 9500]. 8637

—— The bacterial origin of the gums of the arabin group. No. X. The parabin gum of *Sterculia*. (*Bact. pararabinum* n. sp.) Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N.S. Wales, 28, 1903, (541-552). [1820 2100 1100 2700 9500]. 8638

—— A slime bacterium from the peach, almond and cedar. (*Bact. persicae* n. sp.) Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N.S. Wales, 28, 1903, (338-348). [1820 1100]. 8639

**Smoler, Felix.** Ueber einen 27 Jahre lang beobachteten Fall von Cystadenoma papillare der Schilddrüse. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 34, 1901, (99-116, mit Taf.). [4500]. 8640

[**Smolich, V.**] Смоличъ, В. Таврическая бактериологическая лабораторія въ 1901 году. [Taurisches bakteriologisches Laboratorium im Jahre 1901.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, 14, 1902, (528-533). [0020]. 8641

**Snel, J[an] J[acob].** Immunität und Narkose. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (212-214). [3200]. 8642

—— Een schadelijk gevolg der narcose. [Eine schädliche Wirkung der Narcose.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (538-544). [3200]. 8643

**Sobernheim, G[eorg].** Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (516-518). [7100 3420 3460]. 8644

—— v. Fränkel, Carl.

[**Sobolevskij, A. V.**] Соболевскій, А. В. О леченіи сифилиса въ войскахъ. [Ueber die Behandlung der Syphilis in der Armee.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, 80, 1902, (4506-4517). [4600]. 8645

**Sobotta, E[rnst].** Neuere Mittheilungen über tropische und subtropische Krankheiten, bezw. Krankheiten heisser Länder. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (751-757). [4000]. 8646

**Söderbaum, H[enrik] G[ustaf].** Hvilken betydelse äga de senaste årens bakteriologiska rön för frågan om ett rationellt tillgodogörande af stallspillingens kväfvehalt? [Of what consequence are the bacteriological discoveries of recent years for the question as to a reasonable utilisation of the nitrogen of stable-manure?] Stockholm, Landtbr.-Ak. Handl., 40, 1901, (272-284); Landtmannen, Linköping, 12, 1901, (617-621, 636-640). [2900 2540]. 8647

**Sohège, Max.** Beitrag zur Behandlung des Gebärmutterkrebses am Ende der Schwangerschaft. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (44). 22 cm. [4500]. 8648

**Sokal, Eduard.** Aus dem Institut Pasteur. Himmel u. Erde, Berlin, 15, 1903, (371-374). [0060]. 8649

[**Sokolov, M. D.**] Соколовъ, М. Д. Матеріалы къ вопросу объ условіяхъ проходимости рубцовъ роговой оболочки для микроорганизмовъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Material zur Frage der Permeabilität der Narben der Hornhaut für die Mikroorganismen. Diss.] St. Petersburg, 1902, (140, mit 2 Taf.). 23 cm. [6400]. 8650

[**Sokolov, V. I.**] Соколовъ, В. И. Отчетъ дифтеритнаго отдѣленія Старо-Екатерининской больницы за 1901 г. [Bericht der Diphtherieabteilung des Alt-Ekaterinischen Krankenhauses für das Jahr 1901.] Moskva, Trd. Obsč. vrač., 41, 1902, (80-89). [4620]. 8651

**Soleri.** e. Mircoli, Stefano.

**Sollani, G.** La Malaria in Provincia di Mantova. Roma, Atti Soc. studi malaria, 3, 1902, (332-345). [4040]. 8652

**Soleri, Sante.** Experimentelle Untersuchungen über die Veränderungen des Widerstandes des Peritoneums gegen die Infection durch *Bacterium coli*, bewirkt durch endoperitoneale Injection verschiedener Substanzen, und ihre Anwendung auf die Unterleibschirurgie beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, 31, 1902, (536-558). [6450 4320 3100]. 8653

**Sommerfeld, Paul.** Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 33, Originale, 1903, (722-731). [3460 1100 4160 4740 3100]. 8654

[**Sonin.**] Сонинъ. Клизмы въ леченіи дизентеріи. [Klysmen in der Dysenterie-Behandlung.] Voennomed. žurn., St. Petersburg, 80, 1902, (2750-2760). [4260]. 8655

**Sonnenburg, Eduard.** Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (135-282). [4500 6350]. 8656

Патологія и терапія перитифлита. Перев. съ 4-го перераб. и значительно дополн. изданія д-ра

Г. Г. Франза. [Pathologie und Therapie der Perityphlitis. Aus der 4-ten deutschen umgearbeiteten und sehr erweiterten Auflage übersetzt von Dr. G. G. Franz. St. Petersburg (V. Ettinger), 1902, (VIII + 352). 26 cm. [6300]. 8657

**Sonntag, Louis.** Beitrag zur Therapie der auf Ulcus molle folgenden Bubonen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Behandlung mit Salzwedel'schen Spiritusverbänden. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (36). 21 cm. [4600]. 8658

**Soper, George A.** r. Whipple, G[eorge] C.

**Sorauer, Paul.** Ueber den Schneeschimmel. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., 16, 1901, (93-95). [9100 1150]. 8659

Der Schneeschimmel. [In: Aus der Humboldt-Akademie.] Berlin, 1902, (43-49). [9100 1150]. 8660

**Sorgente, P.** Contributo alla biologia del meningococco. Policlinico, Roma, (Sez. med.), 8, 1902, (324-332, 355-371). [6150 3050]. 8661

**Sormani, G.** La Pella nella provincia di Pavia. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., 1902, (224-226). [4700]. 8662

**Soutter, M. Knox.** Technique of vaccination. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (1272). [0100 4080 3420]. 8663

[**Sovinski,**] Z. V.]. Совинскій, З. В. По поводу палочки Lisle 'я и Jullien' а при сифилисѣ. [Ueber die von Lisle und Jullien bei Syphilis gefundenen Bacillen.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, 4, 1902, (33-37). [4600]. 8664

Къ казуистикѣ абсцессовъ яичка при переломѣ. [Zur Casuistik der Hodenabscesse bei Tripper.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, 4, 1902, (169-176, 277-284). [4600]. 8665

Бактеріологическое изслѣдованіе крови у сифилитиковъ. [Bakteriologische Blutuntersuchungen bei Syphilitikern.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, 4, 1902, (592-600). [4600]. 8666

**Spackeler, Ludolf.** Ueber die Lungentuberkulose infolge beruflicher Staubinhalationen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (48). 21 cm. [4540]. 8667

**[Spalwingk, G.]** Спальвингк, Г. Дальнейшія изслѣдованія относительно дезинфицирующихъ свойствъ нафеновыхъ кислотъ и ихъ солей. [Weitere Untersuchungen über die desinficierenden Eigenschaften der Naphtene und ihrer Salze.] Farmaceut, Moskva, 11, 1903, (191-192, 227-228, 259-261, 289-292, 332-334, 368-370, 404-406, 437-441, 476-478, 509-512, 548-549, 621-623, 659-662, 692-694, 729-730); Diss. Riga, 1902, (114). 28 cm. [3900]. 8668

**[Spengler, A. E.]** Спенглеръ, А. Э. О скрытомъ туберкулезѣ глоточнаго миндаля. [Ueber die latente Tuberculose der Rachenmandel.] St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 6, 1903, (378-391). [4540]. 8670

**Spicker, Hugo.** Ein Fall von spontan gebilter Perforationsperitonitis bei Ulcus ventriculi. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (18-19). [6450]. 8671

**Spiegel, L. und Auerbach, Ernst.** Untersuchungen über Nafalan. Pharm. Centralhalle, Dresden, 44, 1903, (654-657). [3900]. 8672

**Spiegler, [Eduard].** Ueber Trichoptilose und ihre Ursachen. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (126). [6050]. 8673

————— Moriz Kaposi. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (I-X). [0010]. 8674

**Spizarny. v. Spizarnij.**

**Spillmann, P. v. Du Castel.**

**Spindler, G.** Das Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetz vom 3. Juni 1900 mit den Ausführungsvorschriften des Reichs und Württembergs. Textausgabe mit Anmerkungen. Stuttgart (W. Kohlhammer), 1903, (XXXI + 306). 21 cm. 2.20 M. [2590]. 8675

**Spiro, Julie.** Sur les altérations des follicules lymphatiques de l'intestin au cours de la diphthérie et d'autres affections. Travail sorti de l'Institut de Berne. Thèse. Lausanne. St. Petersburg, 1902, (31). 24 cm. [4620]. 8676

**Spissu, P.** Le iniezioni endovenose di sublimato nel carbonchio ematico. Riforma med., Roma, 2, 1902, (99-104). [7100]. 8677

**Spitta, [Oskar].** Weitere Untersuchungen über Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, 46, 1902, (64-120). [2900 2520]. 8678

————— v. Rüchel.

**Spitz. v. Liguieres, J.**

**[Spizarnij, I. K.]** Спизарный, И. К. Объ актиномикозѣ легкихъ. [Ueber Lungenactinomycose.] Med. Obozr., Moskva, 59, 1903, (85-93). [7400]. 8679

————— Zur Frage der bösartigen Lymphome (Lymphoma malignum). D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (841-842). [4500]. 8680

**Splendore, Alfonso. v. Lutz, Adolph.**

**Sprenkel, [Otto].** Welche Fälle von sogenannter chirurgischer Tuberculose eignen sich für die Behandlung in Heilstätten? Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (1271-1277). [4540]. 8681

**Sprenger, Theodor.** Ueber die Beziehungen der Skrophulose zu den häufigsten Binde- und Hornhauterkrankungen des Kindesalters. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1902, (30). 23 cm. [4580 6400]. 8682

**Spronck, [Charles] H[enri] H[ubert].** Onderzoekingen naar de aetiologie der acute dysenterie in Nederland. [Untersuchungen betreffend die Aetiologie der acuten Dysenterie in den Niederlanden.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (896-922). [4260]. 8683

————— und **Hoefnagel, K.** Accidentele infectie van den mensch met runder-tuberculose en reinoculatie van het virus op het rund. [Accidentelle Infektion des Menschen mit Rindertuberculose und Reinfektion des Rindes mit dem nämlichen Virus.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (1117-1125, mit 1 Taf.). [4540 7000]. 8684

**Stäubli, C.** Experimentelle Untersuchungen über die Ausscheidung der Typhusagglutinine. Versuche an Meerschweinchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (373-389). [3650 4240]. 8685

————— Zur Frage des Ueberganges der Typhusagglutinine von der Mutter auf den Fötus. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, 33, Originale, 1903, (458-461). [3650 4240]. 8686



- [**Stanevič**, Cesar]. Станевичъ, Цезаръ. Минерализация и нитрификация материи или разложение органических веществъ въ присутствіи воды (біохимическіе процессы въ природѣ). [Ueber Mineralisation und Nitrification des Stoffes oder über die Zersetzung der organischen Substanzen in der Anwesenheit des Wassers (biochemische Vorgänge in der Natur).] Vilna, Prot. Med. Obsč., 1902, (77-94). [2000 2520]. 8687
- Stang**, Valentin. Zur Kenntnis der Toxinbildung des *Bacterium avicidum*. Diss. Bern. Karlsruhe, 1901, (47). [1100 2200]. 8688
- Stanziale**, R. Inoculazione di prodotti sifilitici al maiale e ai conigli. Napoli (tip. Raimondi), 1902, (310). 22 cm. [4600]. 8689
- Starck**, [Wilhelm] v. Zur Serodiagnose der Infektionskrankheiten. Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), 10, 1901, (52-57). [4000 3600]. 8690
- Stearns**, F. P. v. Whipple, G[eorge] C. **Stefansky**, W. K. Eine lepraähnliche Erkrankung der Haut und der Lymphdrüsen bei Wanderratten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 33, Originale, 1903, (481-487, mit 1 Taf.). [8400 1100]. 8691
- Stein**, Arthur. Der Icterus, ein Symptom secundärer Syphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (33). 22 cm. [4600]. 8692
- Stein**, Wilhelm. Ueber Darmgeschwüre bei Urämie. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1902, (30). 21 cm. [6300]. 8693
- Steinbach**, Franz. Ueber primäre Muskeltuberkulose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (43, mit Taf.). 21 cm. [4540 6100]. 8694
- Steiner**, Robert. Beiträge zur Kenntnis des Einflusses der Pasteurisierung auf die Beschaffenheit der Milch und auf den Butterungsvorgang. Mit einem Anhang: Ueber die Veränderung der Zusammensetzung der Milch durch das Centrifugieren. Diss. Leipzig. Liebertwolkwitz-Leipzig (Druck v. Fr. Zeugner), 1901, (60, mit Tab.). 21 cm. [2600 0200 3900]. 8695
- Steinhaus**, F. Histologische Untersuchungen über die Maserupneumonie. Beitr. path. Anat., Jena, 29, 1901, (524-561, mit 2 Taf.). [4120 4270]. 8696
- Steinhaus**, F[ritz]. Ein Fall vonluetischer doppelseitiger Postikuslähmung mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1884-1886). [4600]. 8697
- Steinhaus**, Julius. Ueber die Mischgeschwülste der Mundspeicheldrüsen. Arch. path. Anat., Berlin, 168, 1902, (233-249, mit 1 Taf.). [4500]. 8698
- Steinhell**, [Hermann]. Verlauf von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett nach Nierenexstirpation wegen Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (821-822). [4540]. 8699
- Steinmann**, G. Die Influenza (Grippe). Ihr Wesen, ihre Erscheinungen und Folgen, ihre Verhütung und Bekämpfung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (Ernst), [1903], (III + 89). 20 cm. 1 M. [4640]. 8700
- Stelwagon**. Ein Fall von Dermatitis blastomycetica. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (125-126). [6050]. 8701
- Stenger**. Zum otitischen Hirnabscess. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (292-293). [6150 6400]. 8702
- Stenglein**, M. Das Dr. Bücheler'sche Patent: „Die Schwefelsäurehefe“. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (26, 68, 70). [2700]. 8703
- Krieger's Salzsäurehefe. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (34). [2700]. 8704
- Zu den Versuchen mit dem Dr. Bücheler'schen Verfahren von Hesse. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (44). [2700]. 8705
- Ein registrierender Hefetriebkraft-Untersuchungsapparat. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (276, 278, 300). [2610]. 8706
- Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (2, 10). [2610]. 8707
- Arbeitsmethode [Brennerei]. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (18, 20). [2700]. 8708
- Malzhefe und Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (28). [2610]. 8709

- Stenglein, M.** Herstellung von Maismalz. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (34). [2700]. 8710
- Maischverfahren Patent Bauer-Raab. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (50, 52, 76). [2700]. 8711
- Schwefelsäure und Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (58). [2700]. 8712
- Einführung des Verfahrens Bauer. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (114). [2700]. 8713
- Das Mattwerden der Hefe. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (138). [2700]. 8714
- Stenström, Olof.** Bidrag till frågan om förekomsten af tuberkelbaciller i mjölk från reagerande kor. [Contributions to the question of the occurrence of tubercle bacilli in the milk of reacting cows.] Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, 7, 1902, (156-168, 185-189). [8300 4540]. 8715
- Stephan, [Emil].** Ueber die Erkennung von Infektionskrankheiten an Bord. MarineRdsch., Berlin, 14, 1903, (1080-1085). [4000]. 8716
- Stephens, J. W. L.** Note on the staining of bacterial flagella with silver. Liverpool, Rep. Thompson, Yates and Johnston Lab., 5, Part 1, 1903, (121-122). [0580 0300]. 8717
- Blackwater fever. Liverpool, Rep. Thompson, Yates and Johnston Lab., 5, Part 1, 1903, (193-218). [4040]. 8718
- and **Christophers, S. R.** Note on the changes in the Red Cell produced by the malignant Tertian parasite. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (730). [4040]. 8719
- Summary of researches on native malaria and malarial prophylaxis; on blackwater fever: its nature and prophylaxis. Liverpool, Rep. Thompson, Yates and Johnston Lab., 5, Part 1, 1903, (221-233). [4040]. 8720
- Sterkel, Ernst.** Abtötung der Tuberkelbazillen durch Belichtung mit blauem Glase. Mikro-elektrische und spektralanalytische Untersuchungen. Elektrizität, Leipzig, 11, 1902, (157-158). [1720 4540]. 8721
- (2-10657)
- Stern, Carl.** Bemerkungen zu der 11. internationalen Konferenz zur Verhütung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (779-781). [4600]. 8722
- [Stern, M. A.] Штернъ, М. А.** Случай общей гонококковой инфекции. [Ein Fall von allgemeiner Gonokokkeninfection.] Vrachn. gazeta, St. Petersburg, 10, 1903, (206-209). [4120 4640]. 8723
- Stern, [Richard].** Ueber innere Desinfection. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (581-593). [3900]. 8724
- Sternberg, Carl.** Experimentelle Untersuchungen über pathogene Hefen. Beitr. path. Anat., Jena, 32, 1902, (1-105, mit 3 Taf.). [1150 3100 4500]. 8725
- Ein Fall von multiplem Endotheliom („Krukenberg'schem Tumor“) des Knochenmarks. Centralbl. Path., Jena, 12, 1901, (625-633). [4500]. 8726
- Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung toter Tuberkelbacillen. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (753-778). [4540 3100 3420 1650 2100]. 8727
- Die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen über pathogene Blastomyeten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73, (1901), II, 2, 1902, (13-14). [1150 4500 3100]. 8728
- v. Kraus, Rudolf.
- Sternberg, George M[iller].** The etiology and classification of infectious diseases. (Wesley M. Carpenter lecture for 1896). Transactions of the New York Academy of Medicine, 1896-1901, 1903, (95-118). [4000 0040]. 8729
- Preventive medicine. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., 62, 1903, (348-358). [0030 3400]. 8730
- Ehrlich's Seitenketten-theorie. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), 16, 1902, (664-665). [3200]. 8731
- Stetefeld, Rich[ard].** Die bakteriologische Wirkung der Luftkühlung in Fleischkühlanlagen. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (87-88). [2590 3900]. 8732

**Steuber.** General - Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Ost-Afrika für das Berichtsjahr vom 1. April 1899 bis 31. März. 1900 und für das Halbjahr vom 1. April bis 30 September 1903. [Infectionskrankheiten]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (368-382, 383-392). [0020 4000]. 8733

——— Malariaimmunität und Kindersterblichkeit bei den Eingeborenen in Deutsch-Ostafrika. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (72-73). [4040 3250]. 8734

**Steuernagel.** Zur Kanalisation der Stadt Köln. Die Sedimentierung der suspendierten organischen Substanzen des Kanalwassers und ihr Einfluss auf die mechanische Klärung in Flachbecken. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, (141-145). [3900 2520 2900]. 8735

**Stewart, R. D.** v. Wright, A. E.

**Steyer, Karl.** Reizkrümmungen bei *Phycomyces nitens*. Diss. Leipzig. Pegau (H. Günther), 1901, (31). 22 cm. [1150 1500]. 8736

**Stich.** Ueber Gelatine-Einspritzungen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, (78-79). [3900 0200]. 8737

**Stich, Conrad.** Looks Sterilisierverfahren. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (235). [3900 0200]. 8738

——— Billige Sterilisatoren. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (151-152). [3900 0200]. 8739

**Sticker, Anton.** v. Marx, Ernst.

**Sticker, [Georg].** Experimentelle Meningitis spinalis beim Affen [durch Lepraefektion]. (Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (98-99). [8100]. 8740

——— Ueber akute und chronische Rückfallfieber. (Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (182-184). [4680 4000]. 8741

**Stier, Heinrich.** Die Tuberkulose der Mamma und der axillaren Lymphdrüsen in ihren Beziehungen zu den Geschwülsten der Mamma. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1902, (29). 21 cm. [4540 6450 6250]. 8742

**Stietenroth, A.** Bemerkungen über Tuberculinimpfungen der Stiere. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (372-373). [3420 8300]. 8743

**Stiles, Ch[arles] Wardell.** Voge's description of mal de caderas—a South American trypanosomatic disease of domestic animals. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (411-416). [1200 8300]. 8744

——— and Hassall, Albert. Trichinosis in Germany. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., **30**, 1901, (1-211). [7000]. 8745

——— The type-species of certain genera of parasitic Flagellates, particularly Grassi's genera of 1879 and 1881. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (689-695). [1000 1200]. 8746

——— v. Salmon, D[aniel] E[lmer]. **Stintzing, R[od.]** Ueber Neuritis und Polyneuritis. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (30). [6150]. 8747

**Stockmann, Wilh[elm].** Om luetiska myokarditer. [Über luetische Myocarditen.] Helsingfors, Comptes-rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (45-47). [4600]. 8748

**Stoeckel, W[alter].** Zur Diagnose und Therapie der Blasen-Nierentuberkulose bei der Frau. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (129-152, mit 1 Taf.). [4540 6350]. 8749

**Störmer, K.** Die Tätigkeit der Bakterien bei der Flachs- und Hanfröste. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., **18**, 1903, (193-196). [2700 1820]. 8750

——— v. Hiltner, Lorenz.

**Stövesandt, Joh. v. Kurth.**

**Stokes, W. R. and Fulton, J. S.** An inquiry into the rôle of the domestic animals in the causation of typhoid fever. Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass., **5**, 1901, (348). [4240]. 8751

**Stoklass, Julius und Oserny, F.** Isolierung des die anaeröbe Athmung der Zelle der höher organisirten Pflanzen und Thiere bewirkenden Enzyms. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (622-634). [1820]. 8752

**Stokvis, B[arend] J[akob].** Bijdrage tot de casuistiek der autotoxische, enterogene cyanosen. (Methaemoglobinæmia (?) et enteritis parasitaria.) [Ein

Beitrag zur Casuistik der autotoxischen, enterogenen Cyanosen. (Methaemoglobinaemia (?) et enteritis parasitaria.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (678-693). [1200 5500]. 8753

Stolz, Albert. Ueber Gasbildung in den Gallenwegen. Arch. path. Anat., Berlin, 165, 1901, (90-123). [6450 2100]. 8754

— v. Ehret, Heinrich.

[Storozenko, V. A.] Стороженко, В. А. Стерилизаторъ, дѣйствующій рекуличъ паромъ высокой температуры. [Ein mit fließendem Dampfe von hoher Temperatur wirkender Sterilisationsapparat.] Chirurgija, Moskva, 12, 1902, (499-502). [0200 0350]. 8755

Stover, Edward C. Die Fortpflanzung von Bakterien als Ursache der Plastizität des Tons. [Vortrag.] D. Töpfer- u. Zieglerztg. Berlin, 34, 1903, (73-75). [2700 2540]. 8756

[Strachovič, I. V.] Страховичъ, I. В. Астраханская эпидемія 1900-1901 гг. съ обзоромъ мѣропріятій противъ нея и отношеніе ея къ чумнымъ эпидеміямъ, прежде бывшимъ. [Die Astrachan'sche Pestepidemie 1900-1901 nebst einem Ueberblicke über Massregeln gegen dieselbe und ihre Beziehung zu früheren Epidemien.] Kronstadt, Prot. Obšč. morsk. vrač., 40, 1, 1902, (89-129). [4280]. 8757

Straub, M. Die Verschiebung der Schleimhaut der Uebergangsfalte auf den Tarsus beim Trachom. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 26, 1902, (137-141). [6400]. 8758

Strach, C. Die neue biologische Blutserum-Reaktion, insbesondere bei anthropoiden Affen und bei Menschen. Berlin, Verh. Ges. Anthr., 1902, (467-471). [7000 3600]. 8759

Strauss, Artur. Ein Beitrag zur Frage: Polyneuritis mercurialis oder syphilitica? Arch. Dermat. Syph., Wien, 57, 1901, (421-428). [4600]. 8760

Strass, H[ermann]. Zur Prognose des Pyloruscarcinoms nach Gastroenterostomie. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (257-260). [4500]. 8761

Strobel, H[ermann]. Lichttherapeutische Neuigkeiten. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (711-712). [1720]. 8762

Streit, Hans. Vergleichende Untersuchungen über Colibakterien und die gewöhnlichen Bakterien der Euterenzündung der Kühe. Diss. Bern. Bern, 1901, (48). [3050 8300]. 8763

Strelinger, Hermán. Védekezés a gümőkór ellen oltás által. [Schutz gegen Tuberkulose durch Vaccination.] Sárvár, 1902, (38, mit 4 Beilagen). 23 cm. [4540]. 8764

Strong, O. Om experimentella, genom bakterietoxiner framkallade kakexier. [Über experimentelle, durch Bakterietoxine hervorgerufene Kakexien.] Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (58-59). [3100]. 8765

— Anaerobiaesti kasvavien bakteerien viljelemisestä. [Über die Kultivierung der anaerobischen Bakterien.] Duodecim, Helsingfors, 2-3, 1903, (62-88, mit 9 Fig.). [1800 0150 1100]. 8766

— Die Einwirkung gewisser Bakterien und ihrer Toxine auf die Nieren und die Ausscheidung dieser Bakterien durch dieselben. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., 30, 1902, (1-169, mit 2 Taf.). [3100]. 8767

— Zur Züchtung der anaeroben Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (598-601). [0150 1100 1800]. 8768

Strüßberg, C. Die Bekämpfung der ansteckenden Geschlechtskrankheiten im deutschen Reich. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 87, mit 1 Kart). 23 cm. 2,80 M. [4600]. 8769

Strube, Georg. Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiß auf biologischem Wege. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (425-429). [3600]. 8770

Strubell, Alexander. Zur Therapie des Milzbrandes. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (433-435). [7100]. 8771

— Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der syphilitischen Trachealstenosen. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1835-1939). [6200 4600]. 8772

**Strümpell, Adolf.** Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studierende und Aerzte. 14. verb. u. verm. Aufl. Bd 3: Krankheiten des Nervensystems. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VII + 731, mit Taf.). 23 cm. 12 M. [4000 6150]. 8773

**Struppler, Theodor.** Zur Kenntnis der rhinogenen purulenten Meningitis und Zerebrospinalmeningitis. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1877-1879). [6150 6200]. 8774

**Struve, Emil.** Zur Geschichte und Bedeutung des Biers. Volkstümlicher Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (7-39); Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (636). [2610]. 8776

— v. Delbrück, Max.

**Stuchly, Joseph.** Zur Anwendung von Chlorkalk bei der Vermälzung heuriger Gerste. Bierbr., Halle, 1903, (184-185). [2610]. 8777

**[Studinskiĭ, I. B.] Студянский, И. Б.** Рѣдкій случай staphylococcumycosis кожи при сахарной болѣзни. [Ein seltener Fall der Staphylokokkenmycose der Haut bei Diabetes.] Врач, St. Petersburg, 2, 1903, (525-528). [6050]. 8778

**[Stukovenkov, M. I.] Стуковенковъ, М. И.** Сборникъ работъ по терапіи сифилиса и описаніе ѣлкового способа опредѣленія ртути въ мочѣ съ приложеніемъ скалы для количественнаго опредѣленія ея. Издано подъ ред. проф. П. В. Никольскаго. [Sammlung der Arbeiten über die Syphilis-therapie und eine Beschreibung der Eiweissmethode von Quecksilberbestimmung im Harnе mit einer Scala zur quantitativen Bestimmung von Quecksilber.] Varšava, 1092, (66, mit 2 Taf.). 24 cm. [4600]. 8779

**Stumpf, [Ludwig].** Bericht über die Ergebnisse der Schutzpockenimpfung im Königreich Bayern im Jahre 1901. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2009-2012, 2050-2053, 2087-2091). [3420 4080]. 8780

**Sturmann, [Willy].** Zur Behandlung der Oberkieferhöhlenentzündungen. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (684-689, 768). [6100 6200]. 8781

**Stutzer, A[ibert].** Versuche über das Sterilisieren von Baumwollsaamen. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, 4, 1903, (138-141). [3900]. 8782

**[Subbotin, M. S.] Субботинъ, М. С.** Руководство къ общей хирургіи. Вып. I. Изд. 2-ое. Вып. III. Изд. 1-ое. [Handbuch der allgemeinen Chirurgie. 1-te Lief. 2-te Aufl. 3-te Lief. 1-te Aufl.] St. Petersburg, 1902, (134 + 254-394). 25 cm. [4320 4500]. 8783

**[Suchov, A. A.] Суховъ, А. А.** О лѣченіи рожи обыкновеннымъ мыломъ. [Die Behandlung der Rose mit gewöhnlicher Seife.] Kronstadt, Prot. obšč. morsk. vrač., 40, 2, 1903, (17-20). [4380]. 8784

**Suck, Hans.** Die Reinigung der Schulräume. Vortrag . . . Schulhaus, Berlin, 5, 1903, (53-66, 97-114). [2800]. 8785

**Sudsuki, Konosuke.** Ueber die Pathogenese der diphtherischen Membranen. Beitr. path. Anat., Jena, 29, 1901, (562-573, mit 1 Taf.). [4620]. 8786

**Stäsmann, „Formalhefe“.** Alkohol, Berlin, 12, 1902, (356). [2610]. 8787

**Sugai, Takekichi.** Raibyō ni taisuru Dōbutsu no Kanjusei Kenkyū. [Experimentelle Untersuchungen über die Uebertragbarkeit des Lepa-Virus auf Säugetiere.] Tōkyō, Ig. Kw. Z., 16, 1902, (1120-1150, mit Tab. und Fig.). [4520]. 8788

**Sugár, K. Márton.** A kanyaró esetében keletkező otitiszkről. [Ueber Otitis bei Masern.] Orv. L., Budapest, 13, 1902, (323-324, 340-341). [4120]. 8789

**Sugg, E. und Vandevelde, A. J. J.** Over het reinigen van drinkwater door middel van ozon. [Ueber das Reinigen des Trinkwassers durch Ozon.] Tijdschrift toegepaste Scheikunde en Hygiene, Middelharnis, 6, [1902], (1-8). [2520 3900]. 8790

**[Šukevič, I. I.] Шукевичъ, И. И.** Къ учению объ актиномикозѣ рогаго скота. [Beitrag zur Lehre über die Aktinomykose beim Rindvieh.] Kazanĭ, Zap. Veterin. Inst., 19, 1902, (193-230, 231-335, mit 1 Taf.). [7400]. 8791

— Къ казуистикѣ актиномикоза свиней. [Zur Kasuistik der Aktinomykose bei Schweinen.] Rev. vétérin., Moskva, 4, 1902, (95-96). [8300 7400]. 8792

[**Шульгин, К. Я.**] Шульгинъ, К. Я. Мalaria въ Термезъ и ея причины. [Malaria in Termez und ihre Ursachen.] *Военно-мед. журн.*, St. Petersburg, **80**, 1902, (4311-4326). [4040]. 8793

Мalaria и эпилепсия. [Malaria und Epilepsie.] *Военно-мед. журн.*, St. Petersburg, **81**, 1903, (402-412). [4040]. 8794

**Sultan, Curt.** v. Garré, Karl.

**Sumikawa, Gisaburô.** v. Shibayama, Gorosaku.

**Sunder.** Bericht über die Gesundheitsverhältnisse auf Yap. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (443-444). [4000]. 8795

[**Суровцов.**] Суровцевъ. Сифилитическое поражение центральной нервной системы при наличии вторичных кожных сифилидовъ. [Syphilitische Affection des Centralnervensystems mit gleichzeitiger Eruption secundärer Erytheme.] *Med. prib. Morak. Sborn.*, St. Petersburg, **1902**, **7**, (40-46). [4600]. 8796

**Sutter, H.** Beitrag zur Kenntnis der Metastasen des primären Nieren-Carcinoms. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **168**, 1902, (305-341, mit 1 Taf.). [4500]. 8797

**Suzuki, Kwannosuke.** Etajimasan *Anopheles* Ka no Kenkyû. [Untersuchungen über die Malaria übertragenden Stechmücken *Anopheles* auf der Insel Etajima in Japan.] *Tôkyô, Ig. Kw. Z.*, **16**, 1902, (945-967). [4040]. 8798

**Svensson, Josef.** Förök att infektera kalivar med människotuberkulos. [Some attempts to infect calves with human tubercule.] *Sv. Veterin. Tidskr.*, Stockholm, **7**, 1902, (118-122). [8300 7000 4540]. 8799

[**Свержевскій, Л.**] Свержевскій, Л. Заболевания верхнихъ дыхательныхъ путей малярийнаго происхожденія. [Die Erkrankungen der oberen Luftwege, als Complication der Malaria.] *Med. Obozr.*, Moskva, **58**, 1902, (371-378). [4040]. 8800

**Swart Abrahams, Th.** Malaria te Sindaglia en omstreken. [Die Malaria in Sindaglia und Umgegend.] *Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **43**, 1903, (117-131). [4040]. 8801

**Sweet, J. Edwin.** A study of an hemolytic complement found in the

serum of the rabbit. A preliminary report. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (208-212). [3600 3460 8400]. 8802

**Symes, J. Odery.** The presence of diphtheria bacilli in Atrophic Rhinitis. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (484-485). [4620 6200]. 8803

[**Сыркин-Шкловскій, С. И.**] Сыркинъ-Шкловскій, С. И. Къ казуистикъ возвратовъ брюшнаго тифа. [Zur Casuistik der Recidive des Unterleibstypus.] *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **9**, 1902, (761-762). [4240]. 8804

**Szana, Sándor.** Gyermekgyógyászati érdekesebb esetek. [Interessante Fälle von Kindertherapie.] *Orv. L.*, Budapest, **13**, 1902, (356-357). [4600]. 8805

— A varicella egy ritkább lefolyása esete. [Ueber einen seltenen Fall von Varicella.] *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (423-426). [4100]. 8806

**Székely, Ágoston.** Adat a vörhenyfertőzés ismeretéhez. [Beitrag zur Kenntniss der Scarlatina-Infection.] *Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék.*, Budapest, **1902**, (25-26). [4160]. 8807

— Az emberi és a marhagümökör azonosságának kérdése. [Zur Frage über die Identität der Rinder- und Menschen-Tuberculose.] *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (543-545, 579-581, 596-598, 614-616); [Zusammenfassende Uebersicht.] *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1902, (167-173, 193-203, 225-237). [4540 8300]. 8808

**Szili, Alexander.** Fibrosarkom der Vulva. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **31**, 1901, (734-739, mit Taf.). [4500]. 8810

**Takasu, Ken-ichirô.** Nyújjakkekwanja no Ketsueki ni tsuite. [Über das Blut der an Kakke leidenden Säuglinge.] *Tokyo, Ig. Kw. Z.*, **17**, 1903, (395-404). [4720]. 8811

**Talma, S.** Von der baktericiden Wirkung der Galle. *Zs. klin. Med.*, Berlin, **42**, 1901, (354-370). [3440 3700]. 8812

**Talwick, Siegfried.** Ueber die Wirkung des Oleum Gynocardiae bei der Lepa. *St. Petersburg, Med. Wochenschrift*, **28**, 1903, (463-467, 478-484). [4520]. 8813

[**Tammann, G. A. et Chlopin, G. V.**] Тамманъ, Г. А. и Хлопинъ, Г. В. Вліяніе высокихъ давленій на микроорганизмы. [De l'action des hautes pressions sur la vitalité des microorganismes.] *Věst. obšč. gıgıeny, St. Petersburg, 1903*, (973-1002, 1113-1134). [1650]. 8814

**Tanaka, Busuke.** Hashōfukin no Shozai ni tsuite. [Ueber den Fundort des Tetanusbacillus.] *Saikin Z., Tokyo, 1903*, (262-265). [4460]. 8815

**Tanaka, Kelsuke.** Ueber die Untersuchung des Pockenerregers. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902*, (726-728). [4080 3650]. 8816

——— Zur Erforschung der Immunität durch die Vaccination. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902*, (729-732). [4080 3420]. 8817

**Tancum-Joudelowitz, Leo.** Die Geschlechtskrankheiten und ihre Behandlung. 2. Aufl. Halle a. S. (C. Marhold), 1903, (168). 23 cm. 3 M. [4600]. 8818

**Tansarella, G.** La Malaria in provincia di Lecce. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (457-474). [4040]. 8819

**Tappeser, Johann.** Beitrag zur Casuistik der Gliome des Gross- und Kleinhirns, des Rückenmarks und der Retina. Diss. Würzburg. Altenessen (Druck v. W. Rehmann), 1902, (31). 19 cm. [4500]. 8820

[**Taranuchin, V. A.**] Таранухинъ, В. А. О специфическихъ осадкахъ противочумныхъ сыворотокъ и дѣйствіи ихъ на животныхъ. [Ueber spezifische Niederschläge der Antipest-Sera und ihre Wirkung auf die Tiere.] *Kronstadt, Prot. Obšč. morsk. vrac̃., 40, 1*, 1903, (15-16). [3420 3460 4280]. 8821

**Tarchanoff, I. R.** v. Tarchanov, I. R.

[**Tarchanov, I. R.**] Тархановъ, И. Р. О главныхъ и наиболее вѣрныхъ способахъ фильтраціи и стерилизаціи питьевыхъ водъ во Франціи. [Ueber die sichersten Hauptmethoden der Filtration und Sterilisation der Trinkwässer in Frankreich.] *Věst. obšč. gıgıeny, St. Petersburg, 1902*, (177-199). [0200 2520]. 8822

——— Біолого-химическія изслѣдованія надъ свѣтящимися бакте-

ріями. [Biologisch-chemische Untersuchungen der phosphorescirenden Bakterien.] *Zurn. med. chimii, St. Petersburg, 1902*, 25-26, (56-74). [1600 2100]. 8823

[**Tarnovskij, V. M.**] Тарновскій, В. М. Сифилитическая семья и ея нисходящее поколѣніе. Біологическій очеркъ. [Die syphilitische Familie und ihre Descendenz. Biologische Skizze.] *Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, 3*, 1902, (73-79, 191-227, 339-368). [4600]. 8824

——— v. Barthélemy.

**Tarruella, J.** v. Turró, R.

**Tauchert, Fritz.** Das perforierende Brennen bei Spät. Diss. Gießen. Pasewalk (Druck v. H. Gnädig), 1903, (32). 22 cm. [8300]. 8825

**Taufer, Jenő.** A fertőző betegségek területi elterjedésének szemléltető kimutatása. [Anschauungsmässige Darstellung der territorialen Verbreitung der Infectiouskrankheiten.] *Délmagy. Term. Füzt., Temesvár, 25*, 1901, (23-35). [0030]. 8826

**Tautz, Kurt.** v. Mosse, Max.

**Taval, [Ernst].** Zur Epidemiologie des Typhus abdominalis. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903*, (166-176). [4240 2520 1650]. 8827

——— Ueber das polyvalente Streptokokkenserum bereitet durch menschliche Streptokokkenstämme ohne Tierpassage. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903*, (212-214). [3460 3420]. 8828

——— **Krumbein und Glücksmann.** Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccins, Pestserum und Pestuntersuchungskasten). *Zs. Hyg., Leipzig, 40*, 1902, (239-287). [4280 3420 3460 0350]. 8829

**Tavernari, L.** La piocianasi di Emmerich e Löw nel carbonchio sperimentale. *Arch. farmac., Roma, 1*, 1902, (97-107). [7100]. 8830

**Taylor, Alonzo Englebert.** Ueber Eiweisspaltung durch Bacterien. Nebst Bemerkungen von O. Emmerling. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 36*, 1902, (487-492); **37**, 1903, (180). [1900]. 8831

**Tempel, M.** Die Fleischbeschau- und Schlachtvieh-Versicherungsgesetze und Verordnungen im Königreich Sachsen. Zum Gebrauche für Tierärzte . . . zusammengestellt. 2. stark verm. Aufl. Leipzig (R. C. Schmidt & Co.), 1903, (XV + 490). 19 cm. Geb. 4,60 M. [2590]. 8832

**Terada, Teiichi.** v. Amako, Minkei.

**Terburgh, J. T.** Chronische malaria-intoxicatie. [Chronische Malaria-Intoxikation.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, [341-394]. [4040]. 8833

——— **Malaria-onderzoekingen te Ambarawa.** [Malaria-Untersuchungen in Ambarawa.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (514-600, mit 2 Taf.). [4040]. 8834

**Terni, C.** Наблюдения надъ чумой. Переводъ. [Observations on the Plague. Russ. Translation.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4021-4032). [4280]. 8835

**Testi, F.** Sulla sterilizzazione dell' acqua per mezzo del bromo. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (956-962). [2520 3900 0200]. 8836

——— **Azione dei geli e disgeli alternati sulla vitalità e virulenza di alcuni batteri patogeni.** Riforma med., Roma, **4**, 1902, (482-485). [3100 1700]. 8837

——— **e Bianchi-Mariotti, G. B.** Le epidemie familiari di malaria secondo le moderne vedute etiologiche. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1089-1097). [4040]. 8838

**Tettschlag.** Mittel zur Konzentration der Maischen. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (219). [2700]. 8839

**Teuner, Karl.** v. Kaspareth, Theodor.

**Thamm, Max.** Statistik der Augenkrankheiten des Kindesalters. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (75). 22 cm. [6400]. 8840

**Thatcher, Frank.** Ueber die Qualität einwandfreier Malze. [Uebersetzung aus Country Brewers' Gazette, 1902, Nr 652, 653.] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2101-2102). [2610]. 8841

**Thausing.** Nochmals die Reinhefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (277-278). [2610]. 8842

**Theobald, F. V.** Notes on the genus *Stegomyia* (Theobald) and its distribution. J. Trop. Med., London, **VI**, 1903, (237-239). [4300]. 8843

——— v. Dutton, J. E.

**Thesen, Jörgen.** Studien über die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis* L.). Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (311-359, mit 1 Taf.). [2620 2200] 8844

**Thibaut, Fritz.** Einfluss der alkoholischen Gärungsprodukte auf Hefe und Gärverlauf. (Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-834). [1820 2100 1150 2610]. 8845

**Thiele, H.** Entnahme bacteriologischer Wasserproben. (Vortrag.) Zs. öff. Chem., Plauen, **8**, 1902, (385-389). [2520]. 8846

**Thiele, R.** Ein Kasten für Bodenuntersuchungen [Bakterien]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (330-332). [0350 2540]. 8847

——— **Ein neuer Zählapparat für Plattenkulturen.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (332-333). [0350]. 8848

**Thiele, [Wilhelm].** Ueber Malaria in der Jeverischen Marsch. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (650-651). [4040]. 8849

**Thiercelin, Ém.** Procédés faciles pour isoler l'enterocoque des selles normales; filtration des selles; culture préalable en anaérobie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1082-1083). [0150 5500]. 8850

**Thierry-Mieg, Auguste.** Note descriptive des travaux d'irrigation de la Hart par les eaux d'égout de la ville de Mulhouse. Mulhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (399-405, mit 6 Taf.). [2900]. 8851

**Thiesing, Hans.** Zur Frage der Müllbeseitigung mit specieller Berücksichtigung der landwirtschaftlichen Verwertung. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (118-145). [2900 2540]. 8852

——— **Die landwirtschaftliche Verwertung des Hausmülls.** J. Landw., Berlin, **51**, 1903, (41-51). [2900]. 8853

**Thöni, J.** v. Freudenreich, Eduard von.



**Thönnessen, Josef.** Darstellung des Anthrakaseimmunoproteidins und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (823-831). [7100 3120]. 8854

**Thoinot.** v. Charcot.

**Thomalla, [Robert].** Heilung einer Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (565-567). [4540 6150]. 8855

**Thomann.** Ueber die Brauchbarkeit verschiedener Nährböden für die bakteriologische Warenuntersuchung. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, **39**, 1901, (159-161). [0150]. 8856

**Thompson, J. Ashburton.** On the etiology of Bubonic plague. Lancet, London, **2**, 1903, (1090-1092). [4280]. 8857

——— The management of epidemic plague. Sydney, N.S.W., Austr., Med. Gaz., **23**, 1903, No. 265, (449-451). [4280 8400]. 8858

**Thomson, R. S. and Brownlee, J.** Preliminary note on the parasites of Small-Pox and Chicken-Pox. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (241-242). [1200 4080 4100]. 8859

——— Further observations on the treatment of Small-Pox by the serum of immunised heifers. Lancet, London, **1**, 1903, (947-952). [4080 3460]. 8860

**Thue, Kristian.** Multipel cerebrospinalsklerose optraadt akut i tilslutning til en pneumoni. [Multiple cerebrospinalsclerosis after pneumonia.] Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (404-409); French summary (f.). [4270 6150]. 8861

**Thumm, Karl.** Beitrag zur Kenntniss des sog. biologischen Verfahrens, insbesondere die bei der Herstellung und dem Betriebe biologischer Abwässerreinigungsanlagen zu beobachtenden allgemeinen Gesichtspunkte. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (86-117). [2900 3900 2520]. 8862

**Tiberti, N.** Histologische Untersuchungen über die pathogenen Eigenschaften eines aus dem *Murex brandaris* isolirten Mikroorganismus. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (626-633). [1100 3100 2620]. 8863

**Tiburtius, Franziska.** Lepra Häuser im Osten und Westen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (364-366, 383-384). [4520]. 8864

**Tichonovitch, A. V.] Тихоновичъ, А. В.** О хирургическихъ заболеванияхъ вызываемыхъ пневмококками. [Ueber chirurgische Pneumococceninfectionen.] Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (266-282). [4270]. 8865

**Tichov, Pl. I.] Тиховъ, Пл. И.** Къ хирургической патологии брюшной стѣнки (актиномикозъ, газовая флегмона и urachus). [Zur chirurgischen Pathologie der Bauchwand (Actinomycose, Gasphegmone, Urachus).] Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **13**, 1902, (364-373). [7400 4360]. 8866

**Tichy, Franz.** Chlorkalklösung als Antisepticum bei den Brandwunden. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (529-530). [3900]. 8867

**Tidswell, Frank.** Epidemiology of plague. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1491). [4280]. 8868

**Timchenko, A.] Тимченко, А.** Интравенозные антирабические предохранительныя прививки. [Intravenöse Tollwuth-Impfung.] Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (402-406). [3440 7300]. 8869

**Timirev, P.] Тимиревъ, П.** Сравнительная оценка некоторыхъ изъ современныхъ аппаратовъ для обезпложиванія дѣтскаго молока. Дисс. на степень д-ра мед. [Ueber den vergleichenden Wert einiger gegenwärtig zur Milchsterilisation verwendeten Apparate. Inaug. Diss.] St. Petersburg, 1903, (206). 23 cm. [0200 0350 2600]. 8870

**Timm, H.** Die Hauptgärung der Beerweine. ApothZtg, Berlin, **13**, 1903, (491-492). [1820 2610]. 8871

**Timoshok, G. R.] Тимошокъ, Г. Р.** Дифтерія въ Черниговской губерніи 1901 года. [Ueber Diphtherie im Černigov'schen Gouvernement im Jahre 1901.] Černigov, 1903, (70). 22 cm. [3460 4620]. 8872

**Timpe, Theodor.** Die Herstellung von Milch-Spezialitäten in der Mineralwasserfabrik. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **6**, 1902, (348-351). [2600 0200 3900]. 8873

**Tiraboschi, C.** Gli animali propagatori della peste bubbonica. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1570-1573). [4280 8400]. 8874

Beitrag zur Kenntnis der Pestepidemiologie. Ratten, Mäuse und ihre Ektoparasiten. Vorläufige Mitteilung. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (251-263). [4280 8400]. 8875

**Tirelli, E.** Di una nuova sterilizzatrice. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (1178-1192). [0200 0350]. 8876

**Tissier et Gasching.** Recherches sur la fermentation du lait. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (540). [2600 1820]. 8877

[**Titov, N. D.**] **Титовъ, Н. Д.** Эtiология и патогенезъ желчекаменной болѣзни. [Aetiology and Pathogenesis von Cholelithiasis.] Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (1067-1070, 1094-1097, 1118-1121). [6450]. 8878

**Tizzoni, G. e Panichi, L.** Alcune ricerche sieroterapiche contro lo pneumococco di Fränkel. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (498-499). [3460 4270]. 8879

[**Tkshelashvili, Iv. Sofr.**] **Ткшелашвили, Ив. Софр.** Предварительное сообщеніе о бактериологическомъ изслѣдованіи мѣда. (Докладъ Имперскому Обществу акклиматизаціи 27 іюля 1902 г.) [Vorläufige Mittheilung über bakteriologische Honiguntersuchung.] St. Peterburg, 1902, (2). 24 cm. [2620]. 8880

Стерилизація растворовъ для подкожныхъ впрыскиваній. [Ueber die Sterilisation von zu subcutanen Zwecken verordneten Arzneimitteln.] Moskva, 1902, (45, mit 2 Taf.). 26 cm; Recept, St. Peterburg, **1**, 1902, (9-10, 9-21, 35, 68-69, 83-85, 99-100). [3900]. 8872

Новый пастеризаторъ. [Ein neuer Pasteurisateur.] Recept, St. Peterburg, **1**, 1902, (31). [0200]. 6873

**Tobiesen, Fr.** Ueber den diagnostischen Werth der Widal'schen Serumreaction bei Febris typhoidea. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (147-159). [4240 3650]. 8881

**Tobler, Maria.** Beitrag zur Frage des Vorkommens von Tuberkelbacillen und anderen säurefesten Bacillen in der

Marktbutter. Diss. Zürich. S. A. aus Zeitschrift für Hygiene Bd 36. Leipzig, 1901, (35, mit 2 Taf.). [2600 4510]. 8882

**Todd, C.** On a dysentery antitoxin. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1456-1458). [2200 4260 3420]. 8883

v. Dean. G.

**Todd, J. H.** v. Dutton, J. E.

**Todt, Karl.** Akute gelbe Leberatrophy im kindlichen Lebensalter. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (1456-20 cm. [6450]. 8884

**Törne, Franz.** Das Vorkommen von Bakterien und die Flimmerbewegung in den Nebenhöhlen der Nase. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (250-255). [6200 1100]. 8885

**Törnell, Victor.** Antiformin. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (324). [3900 2700]. 8886

**Tollemer.** v. Charcot.

**Tombleson, James B.** A note on the etiology of Yellow fever. Lancet, London, **2**, 1903, (594 596). [4300]. 8887

The etiology of Yellow fever. Lancet, London, **2**, 1903, (1781-1783). [4300]. 8888

**Tomforde, [Heinrich].** Eine Endemie von croupöser Pneumonie im Dorfe Laumühlen, Kreis Neuhaus an der Oste, Januar 1902. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (577-579). [4270]. 8889

**Tommasoli, [Pierleone].** v. Balzer, F.

**Tomneau, Jos.** Vaccination. Ann. méd.-chir. du Hainaut, Dour, **1902**, (161-166). [3400]. 8890

**Tonsig, C.** Ein neuer ökonomischer Thermostat von einfacher und leichter Konstruktion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (531-534). [0350]. 8891

**Tophoven, Friedrich.** Ueber Cystadenom der Prostata. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (27) 22 cm. [4500]. 8892

[**Toporkov, N. N.**] **Топорковъ, Н. Н.** О необходимости борьбы съ туберкулезомъ въ лечебницахъ душевнобольныхъ. [La nécessité de la lutte contre la tuberculose dans les asiles des aliénés.] Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **8**, 1903, (589-597). [4540]. 8893

**Torday, A. v. Torday, F.**

**Torday, Ferencz és Torday, Árpád.** A *Bacterium coli* szerepe a csecsemő- és koragyermekkori gyomor-bélhuzam megbetegedéseknél. [Die Rolle von *Bacterium coli* bei Magen- und Darmkrankheiten der Kinder.] Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1902, (16-20). [3650 6300 3100]. 8894

**Torelli, U.** Sull'epidemiologia delle febbri malariche. Napoli (Jovene), 1902, (19). 22 cm. [4010]. 8895

**Torri, O.** Le intossicazioni batteriche e la degenerazione grassa degli organi. Policlinico, Roma, (Sez. med.), 8, 1902, (533-554). [2200 3100]. 8896

**Toth, István.** Typhus abdominalis után keletkezett végbélhüvely- és hólyaghüvelysipoly gyógyítása. [Rectovaginale und vesicovaginale Fistel nach Typhus abdominalis.] Gynaek. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1902, (28-30). [4240]. 8897

**Tóvölgyi, Elemér.** Az influenzás laryngitis kórképe egy syphiliticus betegnél. [Ueber Influenzalaryngitis bei Syphilitikern.] Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (407-411). [4640]. 8898

**Toyama, C.** Ueber ein für Hausratten pathogenes Bakterium. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (273-281). [8400 3100 1100]. 8899

**Trambusti, A.** Sulla etiologia del noma. Policlinico, (Roma, (Sez. med.)), 8, 1902, (1-11, con 1 tav.). [6300]. 8900

—— Ricerche batteriologiche in sei nuovi casi di noma. Policlinico, Roma, (Sez. med.), 8, 1902, (429-444). [6300]. 8901

**Trapp.** Aus der [Brennerei-]Praxis. Ueber Malzgetreide. Zs. Spiritind., Berlin, 25, 1902, (540-541). [2700]. 8902

**Trautmann, Gottfried.** Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhautkrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VIII + 191). 26 cm. 4,60 M. [6200 6300 4600 6050]. 8903

—— Ueber ein von der Nase ausgehendes Syphiloma hypertrophicum

diffusum faciei (Elephantiasis luetica). Arch. Dermat. Syph., Wien, 63, 1902, (97-106). [4600]. 8904

**Trautmann, Gottfried.** Beitrag zur Pockeninfection. Derm. Centralbl. Leipzig, 6, 1903, (258-262). [4080]. 8905

—— Bedeutung der nasalen Atmung in ihrer Schutz- und Heilwirkung auf Krankheiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (559-560). [3050 6200]. 8906

—— v. Joseph, Max.

**Tragubow, S.** Ueber eine Methode der Erysipelbehandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (496). [4380]. 8907

**Treitel, Franz.** Beiträge zur Aetiologie der akuten gelben Leberatrophie. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (29). 21 cm. [6450]. 8908

**Trénel.** Etude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1353-1355). [5500 6200 0520 1100]. 8909

—— De l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1351-1353). 8910

**Trenité.** Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. Einige Bemerkungen zum gleichnamigen Aufsatz Bidder's in Nr 18 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (511-512). [6050 3900]. 8911

**Trepniski, Ignacy.** Ein Beitrag zur Statistik und Anatomie der Tuberculose im Kindesalter. Diss. München. Gnesen (Druck v. Spółkova), 1903, (45). 21 cm. [4540]. 8912

**Treupel, Gustav.** Operative Behandlung gewisser Lungenerkrankungen. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (197-199). [6200]. 8913

**Treutlein, Adolf.** Ueber einen Fall von primärem Gallertkrebs der Gallenblase. Centralbl. Path., Jena, 12, 1901, (825-828). [4500]. 8914

—— Ueber die Verbreitung von Geschwulstmetastasen in der Lunge. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (520-522). [4500]. 8915

**Treutlein, Adolf.** Ueber einen merkwürdigen Fall von Gallertkrebs des Rectums. *Centralbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (883-887). [4500]. 8916

**Tribondeau.** Objections à la théorie filarienne de l'Elephantiasis tirées de la parasitologie et de la séméiologie de cette affection. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1419-1420). [4000]. 8917

Indications fournies sur la pathogénie de l'Elephantiasis par les recherches hématologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1420-1422). [4000]. 8918

v. Sallet.

[**Trinkler, N.**] Тринклеръ, Н. О syphilis visceralis и его проявленіяхъ въ формѣ хирургическихъ заболеваний. [Ueber Syphilis visceralis als chirurgische Erkrankung.] *Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov*, **4**, 1902, (26-32, 140-157, 254-267). [4600]. 8919

**Trzawski.** Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (90). [2700]. 8920

Herstellung von Kunsthefe mittels Milchsäure und Buttersäure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (105). [1820 2600]. 8921

[**Trofimov, M. H.**] Трофимовъ, М. М. Пенциллиомикозъ у человека. [Penciliomycosis beim Menschen.] *Char'kov, Trd. med. Obsč., 1903*, **1**, (81-94). [1150 6200]. 8922

[**Troickij, I. V.**] Троицкий, И. В. Эпидемія свинки среди воспитанницъ Кіевскаго пансіона граф. Левашевой. [Une épidémie des oreillons dans le pensionnat de la comtesse Léwaschoff à Kieff.] *Kiev, Trd. dčtak. vráč., 3*, 1903, (59-66). [5500]. 8923

[— and **Аммосов, А.**] и Аммосовъ, А. Случай стафилококковой септикопеміи. Труды факультетской терапевтической клиники Казанскаго Университета. [Ein Fall von Staphylokokken-Septicopyämie. Arbeiten der therapeutischen Klinik der Universität zu Kazan.] *Kazan', Zap. Univ., 69*, **3**, 1902, (1-19). [4400 4420]. 8924

**Troje, [Georg].** Beitrag zur Frage der Identität der Rinder- und Menschentuberkulose. Einwandfreie Beobachtung

eines Falles von Uebertragung der Rindertuberkulose auf den Menschen durch zufällige Hautimpfung mit nachfolgender Lymphdrüsentuberkulose. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (190-192). [4540 8300]. 8925

**Trommsdorff, Richard.** Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer menschlicher Blutsers. *Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (439-449). [3200 3600 3700]. 8926

v. Emmerich, Rudolf.

**Truffi, M.** Ricerche sperimentali sulle tigne. *Giorn. Ital. mal. ven., Milano*, **37**, 1902, (67-99). [1150 6050]. 8927

Untersuchungen über das Achorion. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (127). [1150 6050]. 8928

**Trumpf, J[osef].** Das fernere Schicksal der überlebenden tracheotomierten und intubierten Kinder. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73**, (1901), II, 2, 1902, (239-240). [4620]. 8929

**Tschistovitch, N. Ja.** v. Čistovič, N. Ja.

**Tschlenoff, M. A.** Über einen Fall eines primären tuberculösen Hautgeschwürs am Penis. *Arch. Dermat. Syph. Wien*, **55**, 1901, (25-32). [4540]. 8930

v. Členov.

**Tschlinsky, Mlle.** Sur la flore microbienne thermophile du canal intestinal de l'homme. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (216). [3000 1600]. 8931

**Tsuzuki, Ginnosuke.** Meiji 35 nen Hokushin no Ryūko ni okeru Cholera-byō Kenkyū oyobi Bōatsu ni kakawaru Hōkoku. [Bericht über Choleraforschung in China bei der Epidemie in diesem Jahre.] *Saikin Z., Tōkyō*, **1902**, (691-724). [4220]. 8932

**Tuck, G. L.** The occurrence of Tetanus spores in gelatine and its bearings on clinical medicine. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **9**, 1903, (38-41). [2700 4460]. 8933

A tube for the cultivation of anaerobic organisms in fluid media (with figure). *Lancet, London*, **2**, 1903, (1023-1024). [1800 0150 0350]. 8934

**Türk, Wilhelm.** Untersuchungen zur Frage von der parasitären Natur der myeloiden Leukämie. Theil I. Weitere Beobachtungen über die vermeintlichen Hämamöben. Theil II. Ist die myeloide Leukämie auf Thiere übertragbar? Mit einem experimentellen Beitrage von A. v. Decastello. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (371-412). [6250]. 8935

— Zur Aetiologie der lymphatischen Leukaemie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (965-970). [6250]. 8936

**Turquet, J.** Note sur un nouveau procédé de cultures cellulaires en mycologie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1256-1258). [0150]. 8937

**Turro, R., Tarruella, J. und Presta, A.** Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner, Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (22-28). [4380 4340 1150 3420 3650]. 8938

**Tusini, F.** L'azione dell'alcool sui bacilli del carbonchio. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (465-469). [7100 2610]. 8939

— Gli estratti alcalini degli organi di animali sani nella immunità verso il carbonchio ematico. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (844-847). [3440 7100]. 8940

**Tuturin, V.** v. Muravjev, V.

[**Tvarjanovič, V. K.**] Тварьянович, В. К. Къ вопросу о продолжительности активного иммунитета при чумѣ рогагого скота. [Zur Frage über die Dauer der aktiven Immunität gegen die Rinderpest.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (25-27). [8300 3420]. 6896

[**Turmos, I. A.**] Тырьмосъ, I. A. Къ вопросу о заболѣваніяхъ забрюшинныхъ железъ. [Ueber Erkrankungen der retroperitonealen Drüsen.] Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (318-328). [6150]. 8941

**Tuxer, E. E.** Coccidium infection of the rabbit's liver. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (235-254, with pl.). [8400 1200]. 8942

**Ucke, A.** Der „Genius epidemicus“ einst und heute. St. Peterburg, Med.

Wochenschrift, **28**, 1903, (309-314). [4000]. 8943

**Uffenheimer, Albert.** Ein neuer gaserregender Bacillus. (*Bacillus aërogenes aërophilus agilis*, nov. spec.) Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383-418, mit 1 Taf.). [1100 4440 2100]. 8944

**Uhlenhuth, [Paul].** Praktische Ergebnisse der forensischen Serodagnostik des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (659-662, 679-681). [3600]. 8945

— und **Westphal, Al[exan-der].** Histologische und bakteriologische Untersuchungen über einen Fall von Lepra tuberoso-anaesthetica mit besonderer Berücksichtigung des Nervensystems. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (1-34, mit 2 Taf.). [4520 6150]. 8946

— v. Loeffler, Friedrich.

**Ullmann, Karl.** Hans v. Hebra. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (XVII-XXII). [0010]. 8947

**Ulpiani, C. e Sarcoli, L.** Fermentazione alcoolica del mosto di fico d'India con lieviti abituati al fluoruro di sodio. Roma, Rend. Acc. Lincei, II, 2° Sem., 1902, (173-178). [1820 2610]. 8948

**Ulrich, Otto.** Nierenkapselgeschwülste und ihre chirurgische Behandlung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51). 22 cm. [4500]. 8949

**Ulrichs.** Ueber Quantitätsverluste bei der Schnellseigfabrikation. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (382). [2700]. 8950

**Umber, F[r]iedrich.** Zur Chemie und Biologie der Eiweisskörper. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (657-659). [3600]. 8951

**Unger.** Ein Fall von Cystadenom der Mamma beim Manne. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (550-552). [4500]. 8952

**Unger, Ernst.** Gonococcen im Blute bei gonorrhoeischer Polyarthrit. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (895-895). [4600 6250]. 8953

**Unna.** Rhinosklerombazillen im Gewebe. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (39). [1100 1650 3100]. 8954

**Unna, [Paul Gerson].** v. Audry, L.

[Unterberger, S.] Унтербергеръ, С. Тифозная эпидемія въ Ноябрь мѣсяцѣ 1901 г. въ Царскомъ Селѣ. [Die Typhusepidemie in Zarskoje Selo im November 1901.] Bolniŕn. gazeta Botkina, St. Petersburg, 13, 1902, (1345-1351). [4240 2520]. 8955

Die Tuberkulosefrage zur Zeit der Tuberkulose-Conferenz in Berlin vom 22-26 Oktober 1902. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, 27, 1902, (493-499). [4540]. 8956

Новѣйшій взглядъ на отношение туберкулезной палочки Koch а къ псевдотуберкулезнымъ палочкамъ и о борьбѣ съ ними. [Die neusten Ansichten über das Verhalten des Tuberkelbacillus von Koch zu den Pseudotuberkelbacillen und über den Kampf mit der Tuberkulose.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (579-581). [4540]. 8957

Urbanowicz, Peter]. Ueber die bisherigen Erfahrungen in der Leprabehandlung im Kreise Memel. Klin. Jahrb., Jena, 8, 1902, (367-384). [4520]. 8958

[Usakovskij, V. I.] Уссаковский, В. И. 3 случая сибирской язвы кишечкѣ. [Drei Fälle von Anthrax intestinalis.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, 1903, (48-58). [7100]. 8959

Ustvedt, Yngvar]. De veneriske sygdomme i Kristiania i 1902. [Venereal diseases in Kristiania 1902.] Kristiania, Tidsak. norsk. Lægef., 23, 1903, (527-532). [4600]. 8960

Uchida, S. Ueber Veränderungen des Rückenmarkes bei Diphtherie. Arch. Psychiatrie, Berlin, 35, 1901, (205-214). [4620]. 8961

Utz, [Franz]. Salpetersäuregehalt des Weines. Südd. ApothZtg, Stuttgart, 42, 1902, (376). [2610]. 8962

Vacatello, P. Suolo e malattie epidemiche. Pizzo (S. Rabo), 1902, (24). 22 cm. [2540]. 8963

Vaerst, Karl. Die Fleckniere des Kalbes. Arch. Thierheilk., Berlin, 27, 1901, (110-126). [8300]. 8964

Vagedes, K[arl]. Bemerkungen zu der Abhandlung von Veszprémi: „Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen“ in No 3 und 4 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (679-680). [4540 3100]. 8965

Vagedes, K[arl]. Zur Abhandlung von Krompecher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No 8 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (507-508). [4540 3100 1100 2200]. 8966

Vahlpahl, Carl. Aus der [Brennerei-] Praxis. Reinhefe Rasse XII. Zs. Spiritlnd., Berlin, 25, 1902, (471). [2700]. 8967

Vaillard. Обеззараживание формолъ. Переводъ. [Sur la désinfection par la formaline. Traduction russe.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, 80, 1902, (2806-2817). [3900]. 8968

Очищение питьевой воды въ походахъ. Переводъ. [Sur la purification de l'eau potable en campagne. Traduction russe.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, 80, 1902, (4033-4068). [2520 3900]. 8969

Vaillard et Dopter. La dysenterie épidémique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (463). [4260]. 8970

Valenti, Gian Luca. Ueber eine neue rasche Methode der Färbung der Geisseln bei den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Referate, 1903, (744-747). [0300 0580]. 8971

v. Maggiora, Arnaldo.

Vallée. Sur un nouveau streptothrix chromogène. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (288). [1100]. 8972

Van Beneden, A. Température et tuberculine. Scalpel, Liège, 1902, (216-217). [3400]. 8973

Vandevelde, A. J. J. v. Sugg, E.

Van de Velde, Honoré. A propos de tuberculine, de sanatoria et de dispensaire antituberculeux. (Gaz. méd. belge, Liège, 1902, (375-377). [3200 4540]. 8974

Van de Velde, Th. F. v. Brongersma, S. F.

van Ermengem. Die pathogenen Bakterien der Fleischvergiftungen. Jena (Verlag von Gustav Fischer), 1903, (38, mit fig.) 8vo. [2590 5500 3100]. 8975

Vanlair, C. Les chasseurs de microbes. Bruxelles (P. Weissenbruch), 1902, (42). 1 fr. 1vo. [3050]. 8976

**Van't Hoff, H. J.** Die Reinigung des Trinkwassers durch Ozon. *Zs. Heizg. techn., Halle*, **7**, 1902, (137-139). [3900 2520 0200]. 8977

**Vargas.** Ueber Milchfleischextrakt Dr. Eberhard's. *Pharma. Centralhalle, Dresden*, **47**, 1903, (343-347). [2600]. 8978

**[Variavskij, E. S.] Варшавский, Е. С.** О характерѣ массовыхъ заболеваний острымъ желудочно-кишечнымъ катарромъ. [Ueber den Charakter der Massenkrankungen am acuten Magen-darmcatarrh.] *Voenno-med. žurn., St. Petersburg*, **81**, 1903, (579-595). [4040]. 8979

**Vecchi, B. de.** Ueber die experimentelle Tuberculose der Nebennieren. *Centralbl. Path., Jena*, **12**, 1901, (577-592). [4540 6450]. 8980

**Veillon. v. Audry, L.**

**[Veļiamovic, V. F.] Велямовичъ, В. Ф.** Удвоенный сифилисъ и сифилитическая наследственность. [Syphilis binaria und syphilitische Heredität.] *Bol'ničn. gazeta Botkina, St. Petersburg*, **13**, 1902, (1577-1583, 1639-1647, 1685-1691, 1782-1787, 1828-1834). [4600]. 8981

Къ вопросу объ „оппор-  
тунисткомъ“ методѣ лѣченія сифилиса.  
[Zur Frage über die „opportunistische“  
Methode der Syphilisbehandlung.]  
*Prakt. Vrač, St. Petersburg*, **1**, 1902,  
(559-562, 581-583, 605-609). [4600]. 8982

Фолликулярный конъюнктивитъ и его отношеніе къ трахомѣ.  
[Conjunctivitis follicularis und ihre Beziehung zu dem Trachom.] *Prakt. vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (295-298). [6100]. 8983

**[Vėriuzskij, D. I.] Вѣрюжскій, Д. И.** Roentgen'oskopiya i drugie sposoby rannego raspoznavaniya bугорчатки легкихъ. [Les rayons de Roentgen et les autres méthodes du diagnostic précoce de la tuberculose pulmonaire.] *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (629-635). [4540]. 8984

**Vermes, Ludwig.** Dionin in der Augenheilkunde. *Wochenschr. Ther. Auge, Dresden*, **4**, 1901, (149-151). [6400]. 8985

**Verney, Lorenzo.** Ueber die gegenseitige Wirkung aufeinanderfolgender

Immunisierungen im tierischen Organismus. (Schluss.) *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (366-376). [3420]. 8986

**[Verbitskij, A. I.] Вербицкий, А. И.** Къ вопросу о патолого-анатомическихъ измѣненіяхъ при lupus erythematosus и этиологіи его. *Дисс. на степ. д-ра мед.* [Zur Frage über pathologisch - anatomische Veränderungen beim Lupus erythematosus und seine Aetiologie Diss.] *St. Petersburg*, 1902, (63, mit 1 Taf.). 23 cm. [4540]. 8987

**[Vestenzrik, N. N.] Вестенрикъ, Н. Н.** Объ аппаратѣ для дезинфекціи парамъ формалина „Berolina“. [Ueber den zur Formalindesinfection hergestellten Desinfectionsapparat „Berolina“.] *Kronstadt, Prot. Obšč. morsk. vrač*, **40**, 2, 1903, (54-58). [3900]. 8988

**Vossprémi, D.** Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (176-184, 255-259). [4540 3100 1100 2200]. 8989

**Vioth.** Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. *Allg. Anz. Milchw., Hildesheim*, **4**, 1902, (123-124, 135-136). [2600 3900 0200 8300 4540]. 8990

**[Vigura, A. F.] Вигура, А. Ф.** Къ симптоматологіи, профилактикѣ и терапіи чумы у людей. [Zur Symptomatologie, Prophylaxe und Therapie der Bubonenpest der Menschen.] *Prakt. Vrač, St. Petersburg*, **1**, 1902, (647-649, 689-692, 711-714, 749-751). [4280 3420]. 8991

Къ вопросу о прививкахъ лимфы Хавкина въ инкубационномъ періодѣ чумы. [Ueber das Impfen mit der Haffkin'schen Lymphe im Incubationsstadium der Pest.] *Prakt. Vrač, St. Petersburg*, **1**, 1902, (793-795). [4280 3420]. 8992

**[Vilenc, G. G.] Виленецъ, Г. Г.** О повальномъ выкидышѣ рогагого скота. [Ueber das seuchenhafte Verkälben.] *Rev. vétérin., Moskva*, **5**, 1903, (477-482, 518-525). [8300]. 8993

**[Villanen, K. Z.] Вилланенъ, К. З.** Случай „polyarthritus syphilitica“. [Ein Fall von Polyarthritus syphilitica.] *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (933-935). [4600]. 8994

**Vismeter, Jos.** Die Bücheler'sche Schwefelsäurehefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (161-162). [2700]. 8995

**Vincent, H.** Présence des bactéries dans le sang et les viscères des animaux morts d'hyperthermie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1087). [4000]. 8996

**Vincenzi, L.** Contributo allo studio delle infezioni da batteri inoculati in vescica. Sassari (tip. Doneddu), 1902, (5). 22 cm. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (92-93). [6350 3100]. 8997

**Vindevogel, J.** Le pasteurisme en médecine est un empirisme expérimental dangereux et nuisible. Médecin, Bruxelles, **1902**, (313-314). [3400]. 8998

**Vinogradov, K. N.] Виноградовъ, К. Н.** По поводу значения бактериологического метода въ діагнозѣ инфекціонныхъ болѣзней. [Zur Bedeutung der bacteriologischen Methoden bei der Diagnose der Infektionskrankheiten.] Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (223-228). [4000 0100 3100]. 8999

**Virchow, Rudolf.** Ueber Menschen- und Rindertuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (818-819). [4540 8300]. 9000

**[Virsaladze, S. S.] Вирсаладзе, С. С.** Лѣченіе столбняка выпрыскиваніемъ эмульсіи изъ вещества мозга здоровыхъ животныхъ. [Ueber die Behandlung des Tetanus mit Injectionen der Gehirnschubstanz gesunder Tiere.] Врач, St. Petersburg, **2**, 1903, (1097-1100). [3440 4460]. 9001

**[Viršillo, V. L.] Виршилло, В. Л.** Проказа въ городѣ Красномъ-Яру Астраханской губерніи. [Lepra in der Stadt Krasnyj - Jar, Astrachan'schen Gouv.] Vest. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (354-371). [4520]. 9002

— Къ вопросу о борьбѣ съ проказой. [Zur Frage über die Bekämpfung der Lepra.] Vest. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1554-1557). [4520]. 9003

**[Višnevskij, I. K.] Вишнеvскій, И. К.** Теченіе оспеннаго процесса при внутреннемъ употребленіи ксилы. [Ueber den Verlauf des Pockenprocesses bei innerlichem Gebrauch von Xylol.] Врач, St. Petersburg, **2**, 1903, (208). [4080]. 9004

**[Vitkin, S. V.] Виткинъ, С. В.** Совмѣстное теченіе остро-лихорадочныхъ сыпей [краснуха, корь и скарлатина]. [Ueber gleichzeitigen Verlauf von acuten febrilen Exanthemen [Rubella, Morbilli und Scarlatina].] Врач, St. Petersburg, **1**, 1902, (1888-1891, 1920-1923). [4120 4140 4160]. 9005

**Vivenza, F. e Polettini, U.** La Malaria nel Veronese durante il 1901. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (306-331). [4040]. 9006

**Vladimirov.** Ueber Rotzdiagnosen. St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Petersburg, Med. Wochenschrift), **28**, 1903, (235-236). [7200]. 9007

**[Vladimirov, G. E.] Владиміровъ, Г. Е.** Къ вопросу объ анатомическихъ измѣненіяхъ периферической и центральной нервной системы при дифтерійномъ параличѣ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über anatomische Veränderungen des peripherischen und centralen Nervensystems in post-diphtherischer Lähmung. Diss.] Moskva, 1902, (IV + 117). 27 cm. [4620]. 9008

**[Vlasjevskij, N. I.] Власьевскій, Н. И.** О приготовленіи polyvalentной антистрептококковой сыворотки и нѣсколько случаевъ ея примѣненія при стрептококковыхъ заболѣваніяхъ. [Ueber die Zubereitung von polyvalentem Antistreptokokkenserum und einige Fälle ihrer Anwendung bei Streptokokkenkrankungen.] 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (31-38). [3460]. 9009

**Vörner, Hans.** Über Ulcus molle miliare, sogenannten Follikularschanker. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (417-422). [4600]. 9010

— Zur Kultivierung des *Microsporon furfur* und des *Microsporon minutissimum*. Centrallh. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (386-393). [6050 0150 1150]. 9011

— Ueber Blutplättchenbefunde im Blute von Syphilitikern und ihre Bedeutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (897-898). [4600]. 9012

**Vogel, Hermann.** Ueber syphilitische Tumoren des vorderen Augenabschnittes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgt), 1902, (63). 22 cm. [4600 6400]. 9013

**Vogel, J. v. Gerlach, M.**



- Vogelsang, H. von.** Dampf-Reinigungs-, Desinfektions- und Trockenanlage für Saatgut in Eckendorf. Ill. landw. Ztg. Berlin, **22**, 1902, (833-834). [3900]. 9014
- Voges, O.** Das Mal de Caderas der Pferde in Südamerika. Vorl. Mitt. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (597-598). [8300 1200]. 9015
- Aus Argentinien. Seine Landwirtschaft und Viehzucht und sein Handel mit landwirtschaftlichen Produkten. Nach persönlichen Eindrücken. Fühlings landw. Ztg. Stuttgart, **52**, 1903, (81-89, 121-127, 171-178, 195-202, 238-251). [7000]. 9016
- [Vojtechovskij, N. F.] Войцеховский, Н. Ф.** Къ вопросу о метастатическомъ поражении глазъ при общихъ и мѣстныхъ инфекціяхъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage über metastatische Augenaffectionen bei allgemeinen und localen Infectionen. Diss.] St. Petersburg, 1902, (144). 23 cm. [6400 4000]. 9017
- [Vojnov, B. N.] Войновъ, Б. Н.** Дифтерія и дифтерійныя бациллы при scarlatinѣ. [Diphtherie und Diphtherie-Bacillen beim Scharlach.] Prakt. vráč, St. Petersburg, **2**, 1903, (419-422, 445-447, 469-472). [4620 4160]. 9018
- Volhard, [Franz].** Ein Fall von acuter gelber Leberatrophie bei einem 3-jährigen Kinde. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (117). [6450]. 9019
- Vollmer, E.** Zur Histologie der Pellagrahand. Arch. Dermat. Syph., Wien., **55**, 1901, (169-174, mit 1 Taf.). [4700]. 9020
- Über hereditäre Syphilis und Haematoporphyrinurie. Arch. Dermat. Syph., Wien., **65**, 1903, (221-234, mit 1 Taf.). [4600]. 9021
- [Voskresenskij, Gavr.] Воскресенский, Гавр.** Матеріалы къ патології и хирургії хронической бугорчатки яичка. Дисс. на степень д-ра мед. [Material zur Pathologie und Chirurgie der chronischen Hodentuberkulose. Diss.] Moskva, 1902, (VII + 241). 26 cm. [6350 4540]. 9022
- Waddell, Arthur R.** Soil nitrification v. the incidence of Malaria and other mosquito-borne disease. Lancet, London, **1**, 1903, (1589-1590). [4040]. 9023
- Waelach, Ludwig.** Ueber die Beziehungen zwischen Rectumstricture, Elephantiasis vulvae und Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (359-376, mit 1 Taf.). [4600]. 9024
- Wagner, Abraham Adolph.** Ein Beitrag zur Diagnose des Darmkrebeses. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. M. Silberberg), 1901, (30), 21 cm. [4500]. 9025
- Wagner, E.** Leitfaden für den Unterricht zur Ausbildung von Desinfektoren und Hilfsbuch für dieselben. Halle (O. Petermann), 1903, (32). 17 cm. 0,50 M. [3900]. 9026
- Wagner, Franz.** Staubuntersuchungen auf Tuberkelbacillen in der zürcherischen Heilstätte für Lungenkranke in Wald. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (449-453). [4540 2500]. 9027
- Wagner, Max.** Ueber parenchymatöse Nephritis bei Lues. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2073-2075, 2150-2152). [4600]. 9028
- Wagner, Theodor.** Ein seltener Fall von Magengeschwür mit abgesackter Peritonitis und Perforation in die Lunge. Diss. München (Druck v. Kastner und Callwey), 1903, (32). 21 cm. [6300]. 9029
- Wahl, Arthur von.** Zur Gonokokkenfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (239-240). [0300 4600]. 9030
- Новая смѣсь для окрашивания гонококковъ. [Eine neue Methode der Gonokokkenfärbung]. Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (3-9). [0300 4600]. 9031
- [Wainstein, E. M.] Вайнштейнъ, Е. М.** Сомнительныя бубонныя заболѣванія. [Zweifelhafte Bubonen-Erkrankungen]. Vešt. obšč. gigieny, St. Petersburg, **1903**, (1549-1553). [4280]. 9032
- Walker, Otto.** Ein Beitrag zu den sarkomatösen Geschwülsten des Mesenteriums. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1901], (14), 22 cm. [4500]. 9033
- Waldvogel, [Karl Freidrich Richard].** Nephritis syphilitica acuta. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (788-791). [4600]. 9034
- Walker. v. Hallopean.**

**Walker, E. W. Ainley.** On some factors in bacteriolytic action. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (52-67). [3600 3700]. 9035

Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I*, **33**, Originale, 1903, (297-311). [3200 3100 3460 2200]. 9036

and **Ryffel, J. H.** The pathology of acute Rheumatism and allied conditions. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (659-660). [2100 4740]. 9037

v. **Beaton, R. M.**

**Walker, L. R.** Bacteriological investigation of the Iowa State College sewage [with bibliography]. *Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.*, **8**, 1901, (240-261). [2900]. 9038

**Walke, Karl.** Ueber Reduction und Wirkungen aromatischer Nitrokörper. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **46**, 1901, (181-196). [1900]. 9039

**Wallgren, A[xel].** Om anaeroba bakterier och deras förekomst i foetida varbildningar. [Über anaerobe Bakterien und ihr Auftreten in foetiden Eiterbildungen.] *Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902*, 1903, IX Section, (47-48). [1800 4340]. 9040

**Walser, [Max].** Die Hautkrankheiten oder Hautausschläge, deren einheitliche Grundursache, Verhütung und naturgemässe Heilung. Gemeinverständlich dargestellt. *Leipzig (E. Demme)*, 1902, (70). 23 cm. 1 M. [6050]. 9041

**Walsh, David.** The Hair and its Diseases, including Ringworm, Grey-ness, and Baldness. *London (Baillière)*, 1903, (96). 18.75 cm. 2s. 6d. [6050]. 9042

**Walter, August.** Ein Fall von Fischwasserschädigung durch Abwässer. *Allg. Fischereiztg., München*, **27**, 1902, (410-412). [2900]. 9043

**Walther.** Die Erhöhung des Vergärungsgrades. *Schwäb. Bierbr., Ulm*, **30**, 1901, (284). [1820 2610]. 9044

**Wals, Karl.** Leukämie. [Zusammenfassendes Referat über die neuere Literatur.] *Centralbl. Path., Jena*, **12**, 1901, (967-1002). [6250]. 9045

(a-10657)

**Wandel, O. und Hoesne, O.** Ueber die mechanische Sterilisierung der Gummihandschuhe und ihre Verwertung in der Praxis. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (361-364). [3900]. 9046

**Wannier, Arnold.** Experimentelle Untersuchung über die bactericide Wirkung einiger Harndesinficienten. *Diss. Basel. Berlin u. Lpz.*, 1901, (47). [3900]. 9047

**Ward, Arthur.** v. Balzer, F.

**Wassermann, A[ugust].** Welche für die Klinik wichtigen Resultate haben uns die bisherigen Forschungen über Haemolysine, Cytotoxine und Präcipitine ergeben? [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd I.*] *Berlin*, 1902, (701-712). [3600 3700]. 9048

Ueber eine neue Art von Diphtherieserum. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (785-786). [3460 4620]. 9049

Ueber biologische Mehrleistung des Organismus bei der künstlichen Ernährung von Säuglingen gegenüber der Ernährung mit Muttermilch. Vortrag. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (16-17). [3200]. 9050

Hamolysine, Cytotoxine und Präcipitine. *Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. 331*, 1902, (339-384). 0,75 M. [3600 3200]. 9051

und **Schütze, Albert.** Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (187-190). [3600]. 9052

Ueber die Entwicklung der biologischen Methode zur Unterscheidung von menschlichem und tierischem Eiweiss mittels Präcipitine. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (483). [3600]. 9053

Ueber die Spezifität der Eiweiss präzipitirenden Sera und deren Werthbemessung für die Praxis. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (192-195). [3600]. 9054

**Wassermann, M[artin].** Ueber eine epidemieartig aufgetretene septische Nabel-Infection Neugeborener; ein Beweis für die pathogenetische Wirksamkeit des *Bacillus pyocyaneus* beim Menschen. *Arch. path. Anat., Berlin*, **165**, 1901, (342-364). [4400 6250 3100]. 9055

**Watanabe, K.** Versuche über die Wirkung in die Trachea eingeführter Tuberkelbacillen auf die Lunge von Kaninchen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (367–382). [4540 3100 6200 1650]. 9056

**Watson, M.** A note on the parasites of a case of malignant Malaria, with discussion of the development of the crescent. J. Trop. Med., London, **6**, 1903, (221–223). [4040]. 9057

**Weber, A[ugust].** Ueber die tuberkelbazillenähnlichen Stäbchen und die Bazillen des Smegma's. Mit Mikrophotographien von Albert Maassen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (251–283, mit 5 Taf.). [1100 3100 4540]. 9058

**Weber, F.** Zur Symptomatologie und Therapie der perforativen Peritonitis bei Ulcus ventriculi. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (11–13). [6450]. 9059

**Weber, Hans.** Zur Kritik der Beziehungen der Angina tonsillaris zur Entzündung des Wurmfortsatzes. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2171–2172). [6450]. 9060

**Weber, Heinrich.** Casuistischer Beitrag zur Lehre von der autochthonen septischen Wandendocarditis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (27). 20 cm. [6250 4420]. 9061

**Weber, Hugo.** Die gemeinschaftliche Basis der verschiedenen Behandlungsweisen der Lungentuberkulose. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (18–22). [4540 1650]. 9062

**Weber, Richard.** Ueber die Gruppe des *Bacillus proteus vulgaris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (753–756). [1100 3050 2100]. 9063

**Wechsberg, Friedrich.** Beitrag zur Lehre von der primären Einwirkung des Tuberkelbacillus. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (203–232, mit 2 Taf.). [4540 3100 1650]. 9064

**Wedekind, E[dgar].** Zur Kenntniss der einfachsten Chloräther. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (1383–1386). [3900]. 9065

**Wehmer, C[arl].** Der *Mucor* der Hanfrötte, *M. hiemalis* nov. spec. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (37–41). [1150 2700]. 9066

**Wehmer, C[arl].** Die Sauerkrautgärung. Centralbl. Bakt., Jena, **2**, **10**, 1903, (625–629). [2620 1100 9200 1820]. 9067

Reine und gewerbliche Bakteriologie im Jahre 1902. ChemZtg., Cöthen, **27**, 1903, (166–172). [0010 2700 1820]. 9068

Ueber Zersetzung freier Milchsäure durch Pilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (67–71). [1820 2600 2620]. 9069

**Weichardt, [Max].** Zur Impftechnik. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (378–382). [4080 3420]. 9070

**Weichardt, W.** Experimentelle Studien über die Eklampsie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (624–626). [3600]. 9071

**Weichardt, Wolfgang.** Die Behandlung der Milch im Haushalt. [In: Die Milch und ihre Bedeutung]. Hamburg, 1903, (333–344). [2600]. 9072

Typhus ohne Darmerscheinungen. Bemerkungen zu der Veröffentlichung des Herrn Dr. Blumenthal in Nr 35 dieser Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (835–836). [4240]. 9073

Ueber Zellgifte und Schutz-einrichtungen im menschlichen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1825–1827). [3200 2200]. 9074

**Wechselbaum, A[nton].** Bemerkungen zu dem Aufsätze J. Orth's: „Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (791). [4540 8300]. 9075

Beiträge zur Kenntnis der anaëroben Bakterien des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (401–413). [1800 1100 3050]. 9076

Ueber die literarischen Schicksale des *Diplococcus intracellularis meningitidis* und seine ätiologische Bedeutung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (510–531). [6150 3100 1100]. 9077

Was ist als Dysenterie zu bezeichnen? Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (14–15). [4260]. 9078

**Weicker, [Hans Eduard].** Ueber Heilstätten- und Tuberculin-Behandlung in gegenseitiger Beziehung. I. Die bisherigen in Heilstätten erzielten Dauererfolge. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (74-78). [4540 3420]. 9079

**Weigmann, H.** Die Saprophyten der Milch und ihre Beziehungen zur Milchwirtschaft und zum Molkereigewerbe. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (372-394). [2600]. 9080

**Weil, P. Emile.** v. Roger, H.

**Weil, [Richard].** Ueber Milch-Hygiene. Vortrag. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42**, 1902, (622-623). [2600 3900]. 9081

**Weinbrenner.** Karzinomatös entarteter Schleimhautpolyp. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (229). [4500]. 9082

**Weineck.** Die Bedeutung der Brache für den neuzeitlichen landwirtschaftlichen Betrieb. Leipzig (H. Voigt), 1903, (IV + 20). 24 cm. 0,60 M. [2540]. 9083

**Weingärtner, Max.** Ein Fall von Carcinom in den Bauchdecken nach Exstirpation eines gutartigen Kystoma ovarii papillare. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 21 cm. [4500]. 9084

**Weis, Joseph D.** Four pathogenic *Torulae* (*Blastomyces*). [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **7**, 1902, (280-311, with pl.). [1150 4500]. 9085

**Weisbecker, [Leopold].** Eine neue Serumtheorie. (Unter teilweiser Benutzung eines Vortrags . . .). Frankfurt a. M. (J. Alt), 1903, (38). 22 cm. 0,80 M. [3200 3460]. 9086

**Weisenfeld, Max.** Ueber das Weichen der Gerste. *Allg. Anz. Brau.*, Mannheim, **18**, 1902, (1572-1573); *Allg. Brauerztg*, Nürnberg, **42**, 1902, (1694). [2610]. 9087

**Weiss, Franz.** Das Dämpfen der Kartoffeln [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (388). [2700]. 9089

**Weiss, Hugo.** Das Wesen der wichtigsten Störungen der Magenthätigkeit bei der chronischen Lungenschwindsucht. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 22 cm. [4540]. 9090

(p-10657)

**Weiss, Richard.** Ueber zwei Fälle von primärem Leberkrebs nebst Bemerkungen über die Beziehungen des Lebercarcinoms zur Cirrhose. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (31). 22 cm. [4500]. 9091

**Weissenberg, Hugo.** Ueber Malaria in Oberschlesien. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (867-869). [4040]. 9092

**Weisser.** Die Abwässer-Reinigung nach dem biologischen Verfahren in Bad Bertrich. *Centralbl. Bauverw.*, Berlin, **22**, 1902, (213-214). [2900 3900]. 9093

**Weisz, Ede.** Az idült csúz lázas alakjairól. [Ueber chronischen Rheumatismus mit Fieber.] *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (394-396). [4740]. 9094

**Weisz, Franz.** Ein Fall von Purpura in Folge gonorrhoeischer Allgemeininfektion. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **57**, 1901, (189-192). [4600]. 9095

**Welander, Edvard.** Drei Fälle von strictura pharyngis syphilitica. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **61**, 1902, (123-128). [4600]. 9096

——— Wie kann man die durch eine syphilitische Schwangerschaft verursachte soziale Gefahr bekämpfen? *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **63**, 1902, (293-320). [4600]. 9097

**Welsch, Carl.** Ueber Spondylitis und ihre moderne Behandlung nebst einer Statistik der von 1892-1901 in der Münchener chirurgischen Klinik behandelten Fälle. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (31). 21 cm. [6100 4540]. 9098

**Wenck, A.** Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. *Zs. SpiritInd.*, Berlin, **25**, 1902, (430-431). [2700]. 9099

**Wenhardt, János.** v. Hasenfeld, Arthur.

**Wenhardt, Johann.** v. Aujeszky, Aladár.

**Wenzel, C.** Der Circulärschnitt am Oberschenkel bei der operativen Behandlung der Varicen und des Ulcus cruris. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (122-127). [6050]. 9100

**Werner.** Ist bei Schwarzwasserfieberanurie die Nephrotomie indiziert? *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (763). [4040]. 9101

**Werner, A. und Kunz, J.** Ueber Oxyphenanthrencarbonsäuren. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (4419-4429). [3900]. 9102

**Werner, Edmund.** Die Behandlung der Syphilis durch Calomelinjectionen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (34). 21 cm. [4600]. 9103

**Wernitz, J.** Die Pest in Odessa. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (134-136). [4280]. 9104

Ein Vorschlag und Versuch zur Heilung der akuten Sepsis. Samml. klin. Votr., Leipzig, (N.F.) Nr. **352**, 1903, (415-432). 0,75 M. [4420]. 9105

Zur Behandlung akuter Infektionskrankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (2-4). [4000]. 9106

**Wertheimer, Ludwig.** v. Fleisch, Max.

**Wesenberg, G.** „Antigermin“, ein neues Desinfektionsmittel für die Gärungsbetriebe. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (399-400). [3900 2700]. 9107

**Wessel, W.** Behandlung des Kalbiefiebers durch intravenöse Injection von Jodkalilösung. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (287). [8300]. 9108

**Wessely, Karl.** Experimentelles über subconjunktivale Injektionen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Wirkung lokaler Reize. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (120-122, 136-137). [6400 3600]. 9109

**Westenhoeffer, [Max Jos. Joh.]** Ueber Schaumorgane und Gangrène foudroyante. Nebst Anhang: Chemische Untersuchungen von E[rnst] Salkowski. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (185-233, mit 1 Taf.). [1440 3100 2100]. 9110

Weitere Beiträge zur Frage der Schaumorgane und der Gangrène foudroyante. Cadaveröse Fettembolie der Lungen capillaren. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (517-542). [4440 3100 2100]. 9111

**Wester, [Jurjen] J[ans].** [Pneum-enteritis bij het varken (Varkenspest). [Pneumo-Enteritis beim Schweine (Schweineseuche).] Tijdschr. Veearts., Utrecht, **29**, 1902, (147-174). [8300]. 9112

**Westphal, Alexander.** v. Uhlenhuth, Paul.

**Weyl, [Theodor].** Beseitigung und Verwertung der Abfallstoffe [in: Feuer-schutz und Feuerrettungswesen beim Beginn des 20. Jahrhunderts]. Berlin, 1902, (308-319). [2900 3900]. 9113

Ueber die Anwendung des Ozons zur Reinigung des Trinkwassers. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (382-386). [2520 3900]. 9114

Ueber Anstalten zur mechanischen Reinigung der Abwässer. Gesundheitsng., München, **25**, 1902, (341-343, 397-400, mit 1 Taf.). [2900]. 9115

Carl Schinzer's Desinfektionsapparat. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (71). [3900 0350]. 9116

Ein provisorisches Krematorium zur Verbrennung der Pestleichen. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (7-9). [4280]. 9117

Nochmals die Verbrennung der Pestleichen. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (73-74, 124). [4280]. 9118

**Weyner, Emil.** A sanker gyökeres gyógyítása. [Die radicale Heilung von ulcus molle venereum.] Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (485-486). [4600]. 9119

**Wesol, K.** Meningitis serosa acuta. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (1049-1060). [6150]. 9120

**Wherry, Wm. B.** Experiments on the permeability of the Berkefeld filter and the Pasteur Chamberland bougie to bacteria of small size. J. Med., Boston, Mass., **8**, 1902, (322-328). [0200 0350]. 9121

**Whipple, George C.** On the practical value of presumptive tests for *Bacillus coli* in water. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (18-31). [3050 1100 2520]. 9122

**Hasen, Allen [and others].** The decolorization of water . . . informal discussion . . . New York, N.Y., Proc. Amer. Soc. Civ. Engin., **27**, 1901, (729-769); New York, N.Y., Trans. Amer. Soc. Civ. Engin., **46**, 1901, (141-181). [2520]. 9123

and **Parker, Horatio N.** On the amount of oxygen and carbonic acid dissolved in natural waters and the effect of these gases upon the occurrence

of microscopic organisms. Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (103-144, with 4 pls.). [1650 2520]. 9124

**White, Charles J. and Robey, William H. jun.** Molluscum contagiosum. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (255-277, with pl.). [4500]. 9125

**Whitfield. v. Audry, L.**

**Whittier, E. N.** Means of infection in typhoid fever. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (444-445). [4240]. 9126

**Wichmann, H[einrich].** Ein Fall von isoliertem Carcinom der Urethra. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (193-199). [4500]. 9127

**Wiebe.** Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf die Abhandlung des Herrn Professor Dr. Dunkelberg in No. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift und auf vorstehende Duplik. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (72-73). [3900 2900]. 9128

**Wieland, Emil.** Studien über das primär multipel auftretende Lymphosarcom der Knochen. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (103-157, mit 3 Taf.). [4500]. 9129

**Wielowieyski. v. Kopytowski.**

**Wiener, E.** Weitere Bemerkungen zur Entstehung von Rattenepizootien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (406-411). [8400 3100 4240]. 9130

——— Ein Apparat zur Züchtung von Mikroorganismen in beweglichen flüssigen Medien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (594-597). [0350 0150]. 9131

**Wiesinger, [J. F. E. A.].** Ein Fall von Magenperforation mit allgemeiner Peritonitis; Operation vier Tage nach Beginn des Leidens; Heilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (82-83). [6300]. 9132

**Wisting, J.** Zur Säbelscheidenform der Tibia bei Syphilis hereditaria tarda. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (615-637, mit 4 Taf.). [4800]. 9133

——— **v. Flockemann, Adolf.**

**Wildbolz, Hans.** Bakteriologische Studien über *Gonococcus* Neisser. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (225-264). [4600 1600 3650]. 9134

**Wilde, M[ax].** Ueber die Absorption der Alexine durch abgetödete Bacterien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (878-881). [3200]. 9135

**Wildels, Curt.** Ueber Corpus luteum-Abscesse. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1901, (31). 22 cm. [6350]. 9136

**Wiley, H[arvey] W[ashington].** Agriculture in its relations to bacteria and other ferments: Philadelphia, Pa., J. Frank. Inst., **154**, 1902, (81-90, 161-169). [2540 0060]. 9137

**Willisch, Otto.** Ueber die chirurgische Behandlung der puerperalen, der post-operativen und der gonorrhoeischen Peritonitis. Diss. Leipzig (Druck v. O. Schmidt), 1901, (73). 21 cm. [6450]. 9138

**Will, H.** Beiträge zur Kenntniss der Sprosspilze ohne Sporenbildung, welche in Brauereibetrieben und deren Umgebung Vorkommen. 1. Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (689-700). [1150 2610 1650]. 9139

——— Furfurol und Hefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (33-40). [1820 2100]. 9140

——— Einige Beobachtungen über die Lebensdauer getrockneter Hefe. (VI. Nachtrag.) Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (49-50). [1650]. 9141

——— Vergleichende Untersuchung einiger in den letzten Jahren für den Brauereibetrieb empfohlener Desinfektionsmittel. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (113-118, 129-132). [3900 2610]. 9142

——— Vergleichende Untersuchungen an vier untergärigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (241-246, 261-268). [1150 1820 1650 2610]. 9143

——— Einige Bemerkungen zum Zeugwaschen [Hefewaschen]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (333-335). [1820 2610]. 9144

——— Prof. Dr. Emil Chr. Hansen. Zum 25jährigen Jubiläum. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (393-394). [0010]. 9145

**Will, H.** Beobachtungen an pasteurisierten Bieren. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (703-709). [2610 3900 0200]. 9146

— v. Bleisch, C.

**Wille, N.** Ueber Gasvakuolen bei einer Bakterie. Vortrag. Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262). [0540 2100 1100]. 9147

**Williams, Anna W.** Persistence of varieties of the *Bacillus diphtheriae* and of diphtheria-like bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston, Mass., **8**, 1902, (83-108, with pl.). [1550 1600 4620]. 9148

**Williamson, Charles.** Ueber das Verhalten der Leukocytose bei der Pneumokokkenkrankung der Kaninchen und Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (41-91). [4270 3550 3100]. 9149

**Wilson, E. H.** Some observations on the biology of the bacillus of the pest. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (53-58, with pl.). [4280]. 9150

**Wimmer, Hans.** Ueber Casuistik der malignen Ovarialtumoren. (Cystadenoma papilliferum carcinomatosum und Fibrosarcoma). Diss. München (Druck v. Kastner & Lössen), 1901, (25). 20 cm. [4500]. 9151

**Windisch.** Aus Mälzerei und Sudhaus. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (630-631). [2610]. 9152

— Kritische Betrachtungen über die umschichtige Luftwasserweiche. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (769-772). [2610]. 9153

**Windisch, Karl.** Bericht über die Thätigkeit der oenochemischen Versuchstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901.] Wiesbaden, 1902, (131-154). [2610]. 9154

**Windisch, W.** Das Bier auf seinem Wege vom Fass ins Glas. Volkstümlicher Vortrag . . . Berlin (P. Parey), 1903, (64). 22 cm. 0,50 M. [2610]. 9155

— Welcher Art ist das Eiweiss spaltende Enzym der gekeimten Gerste? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (698-701). [2610]. 9156

**Windisch, W.** Wie lange soll das Bier lagern? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (713-714, 748). [2610]. 9157

— Das Weigel'sche Maische-filter (Filterpresse) in Thätigkeit gelegentlich der Oktobertagung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (766-767). [2610]. 9158

— Wärmere Gährung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (664). [2610]. 9159

— und Hesse, R. Studien aus der Mälzerei. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (583-585). [2610]. 9160

**Winkler, W.** Tyrogen, ein Reinkulturen-Präparat von Reifungsbakterien des Emmenthaler Käses. Schweiz. Milchztg., Schaffhausen, **27**, 1901, (5, 6, 7, 8). [2600]. 9161

**Winalow, C[harles] E[dward] A[mory].** The case for vaccination. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **18**, 1903, (101-107). [4080 4460]. 9162

— and Hunnewell, (Miss) M. P. Streptococci characteristic of sewage and sewage-polluted waters apparently not hitherto reported in America. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15**, 1902, (827-829). [2520 2900]. 9163

— and Nilbecker, C. P. The significance of bacteriological methods in sanitary water analysis. [With bibliography.] Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (227-239). [2520]. 9164

— v. Woodman, A. G.

**Winter, Karl.** Einfluss der verschiedenen Mälzungs-Methoden auf den Charakter der Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (639-640). [2610]. 9165

**Winternitz, E.** Das Bad als Infektionsquelle. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (204-207). [2520]. 9166

**Wirgin, Germund.** Zur Wirkung des Aethylalkohols auf Mikroorganismen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (307-362). [3900 1550 1650]. 9167

**Witte, E[mil].** Zur konservativen Behandlung in der Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (639-640). [6350]. 9168

**Wittmers, Frits.** Ueber maligne Tumoren des Colon. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (87). 21 cm. [4500]. 9169

**Wlassow, K.** Ueber die Patho- und Histogenese des sogenannten „Sarcoma angioplastique.“ Arch. path. Anat., Berlin, 189, 1902, (220-240, mit 1 Taf.). [4500]. 9170

**Wolfer.** Grundsätze und Ziele neuerzeitlicher Landwirtschaft. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 281). 23 cm. Geb. 4 M. [2540]. 9171

**Wohlthmann, [Ferdinand] und Bergené.** Die Knöllchen-Bakterien in ihrer Abhängigkeit von Boden und Düngung. J. Landw., Berlin, 50, 1902, (377-395). [2540 1650 2000]. 9172

**Wolff, Alfred.** Untersuchungen über Pleuraergüsse. III Die Morphologie der Pleuraexsudate. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (115-119). [6200]. 9173

Ueber einen beim Tier gefundenen influenzazähnlichen Bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (407-411, mit 1 Taf.). [1100 3100 4640 8400]. 9174

Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (645-647). [4240 1100 0150 2100 3050]. 9175

Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums (Globuline, Euglobuline, Albumine etc.) an Cholerainmunkörpern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (703-722). [4220 3600]. 9176

Ueber die Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Entgegnung auf den Artikel von Prof. Vincenzo Patella in No. 16 d. Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (746-747). [4540]. 9177

Erfahrungen mit der Perkussion der Lungenspitzen nach Krönig [zur Frühdiagnose d. Tuberkulose]. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (93-95). [4540]. 9178

Ueber die Reduktionsfähigkeit der Bacterien einschliesslich der Anaerobien. Tübingen, Arb. path. Inst., 3, 1901, (294-324). [2000 1800]. 9179

**Wolff, Max.** Perlsucht und menschliche Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (1068-1070); D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (566-570). [4540 8300]. 9180

Bericht über die königliche Poliklinik für Lungenleidende in Berlin vom 15. November 1899 bis 15. November 1900. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (12-14). [4540]. 9181

**Wolffberg, L.** Ueber Lidrandleiden und Seifenbehandlung. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1901, (1-2, 9-11). [6400]. 9182

Schutzmassregeln gegen die Angeneiterung der Neugeborenen und gegen Ansteckung durch dieselbe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1902, (235-240). [6400 4600]. 9183

Augenärztliche Erfahrung mit Collargolum (Argentum colloidalia Credé), insbesondere bei Ophthalmia gonorrhoea. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1902, (393-396). [6400]. 9184

**Wolfmann, Jul.** Zur Eiweissausscheidung durch Säuren. D. Zuckerind., Berlin, 28, 1903, (898-899, 980-981). [2701]. 9185

**Wolfs, H. v. Behrend, Paul.**

**Wolpert, A[dolf].** Theorie und Praxis der Ventilation und Heizung. Handbuch der Ventilation und Heizung mit Einschluss der Hilfswissenschaften zum Selbststudium und zum Gebrauch bei Vorlesungen über Wohnungshygiene. 4. völlig neubearb. Aufl. Bd 3. Die Ventilation von Adolf Wolpert und Heinrich Wolpert. Berlin (W. & S. Loewenthal), 1901, (XV + 608). 23 cm. 15 M. [2500]. 9186

**Wolthaus, Heinrich.** Ein Beitrag zur Therapie des chronischen Ekzema. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 22 cm. [6050]. 9187

**Woodman, A. G., Winalow, C. E., and Hansen, Paul.** A study of self-purification in the Sudbury River, Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., 15, 1902, (105-126). [2520]. 9188

**Woods, A[ibert] F[red].** Bacterial spot, a new disease of carnations. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), 18, 1903, (537-538). [9400]. 9189



**Wortmann, Julius.** Bericht über die Thätigkeit der pflanzenphysiologischen Versuchsstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901-1902. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901]. Wiesbaden, 1902, (96-131). [2610 1820 1900]. 9190

— Eine Mahnung zur Verwendung von reinen Weinhefen bei der Obst- und Beerenwein-Bereitung. Erfurter Führer Gartenbau, **3**, 1902, (115-116, 122-123, 131-132). [2610]. 9191

**Wornessensky, E. und Eliseoff, E.** Ueber die Atmungskoeffizienten verschiedener Heferassen in Rollkulturen auf diversen Stickstoffnährsubstraten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **10**, 1903, (629-636). [1820 1600]. 9192

**Wothe, G.** Die Ohrenkrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (64). 20 cm. 1 M. [6400]. 9193

**Wrede, Ludwig.** Ueber Pseudotuberkulosebacillen beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (528-555). [1450 3100 1100]. 9194

**Wright, A. E.** On the bacteriolytic power of the blood, and on its relation to the problems of anti-typhoid inoculation and the recent work of Dr. Macfadyen. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (786-788). [3700 4240 2200]. 9195

— Therapeutic inoculations of bacterial vaccines and their practical exploitations in the treatment of disease. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1069-1074). [3420]. 9196

— A note on the serum reaction of tubercle with special reference to the intimate nature of agglutination reactions generally and to the therapeutic inoculation of the new tuberculin. Lancet, London, **1**, 1903, (1299-1301). [3650 4540 3420]. 9197

— On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against

typhoid fever, Malta fever, and tuberculous affections. Lancet, London, **2**, 1903, (214-216, with 4 figs.). [0350 5500 4240 4540 0100 3650 3700]. 9198

**Wright, A. E.** On the protective effect achieved by antityphoid inoculation as exhibited in two further statistical records. Lancet, London, **2**, 1903, (1008-1009); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (906). [4240 3420]. 9199

— and **Stewart, R. D.** An experimental investigation of the rôle of the blood fluids in connection with Phagocytosis. London, Proc. R. Soc., **72**, 1903, (357-370). [3600 3300]. 9200

**Wright, James H.** A rapid method for the differential staining of blood films and malarial parasites. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (138-144). [0300 4040]. 9201

**Wurm, Isidor.** Die Pflege der Augen im gesunden und kranken Zustande. Mit einem Anhang: Ratgeber für die Berufswahl Schwachsichtiger nebst Anleitung zur Untersuchung der Augen. Gemeinverständlich dargestellt. 2. Aufl. Berlin (C. M. A. Müller & Co.), 1903, (103). 18 cm. Kart. 1,20 M. [6400]. 9202

**Wutsdorff, [Alb. Theod. Edg.]** Die Krebskrankheit beim Menschen. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (381-383). [4500]. 9203

— Ueber die Verbreitung der Krebskrankheit im deutschen Reiche. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (161-166). [4500]. 9204

**Wyman, Walter.** Annual report of the Surgeon-General of the public health and marine hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (487, with pl.). 23.1 cm. [0020]. 9205

**Wyss, M. O.** Zwei Decennien Nierenchirurgie. Mit Vorbemerkung v. [Ulrich] Krönlein. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1901, (1-243, mit 21 Taf.). [6350]. 9206

[**Zabolotnov, P.**] Зоболотновъ, П. Современное состояние учения о строении бугорка. [Der augenblickliche Stand der Lehre über den Bau des Tuberkels.] Kazan', Zap. Univ., **69**, **12**, 1902, (7-24). [4500]. 9207

**Zacharias, Otto.** Ueber den Bakteriengehalt verschiedener Seen. Allg. Fischereiztg. München, **27**, 1902, (343). [2520]. 9208

Biologische Charakteristik des Klinkerteiches zu Plön. Mit Anhang: Ueber die Infektion von *Synchaeta pectinata* Ehrenb. mit den parasitischen Schläuchen von *Ascosporidium Blochmanni*. Plön, Forsch.-Ber. biol. Stat., **10**, 1903, (201-222, mit 1 Taf.). [8900 1200]. 9209

Zum Capitel der „wurstförmigen Parasiten“ bei Räderthieren. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (647-649). [8900 1200]. 9210

**Zahn, Hermann.** Ueber Protoplasma-gifte. Erlangen, Sitzber. physik. Soc., **33**, (1901), 1902, (149-169). [1650 3900]. 9211

**Zambaco. v. Balzer.**

[**Zančenko, P. V.**] Занченко, П. В. Къ вопросу о брюшнотифозномъ нагноеніи яичниковыхъ кистъ. [Zur Frage über posttyphöse Eiterung in Ovariencysten.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1070-1071). [4340 4240 6350]. 9212

**Zander.** Rotierende und auf- und niedergehende mechanische Gärbottichkühlung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (372). [2700]. 9213

**Zangemeister, W[ilhelm].** Blasenveränderungen bei Portio- und Cervix-Carcinomen. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (472-485, mit 1 Taf.). [4500]. 9214

**Zanger, H.** Deutungsversuch der Eigenschaften und Wirkungsweise der Immunkörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (428-437). [3200 3460 2200]. 9215

**Zapfe, Fred. C.** Bacteriology, a Manual for Students and Practitioners. Edited by Bern. B. Galland. London (Kimpton), 1903, 7s. 6d. [0030]. 9216

[**Zarevič.**] Заревичъ. Аппаратъ для дезинфекціи формалиномъ. [Ein Apparat zur Formalindesinfection.] Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1903**, (342-343). [0350 3900]. 9217

[**Zausajlov, M. A.**] Заусайловъ, М. А. Обь импровизированныхъ аппаратахъ для дезинфекціи формалиномъ. [Ueber improvisirte Apparate zur Formalin-Desinfection.] Bolničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2345-2350). [3900 0350]. 9218

Самый простой и самый дешевый аппаратъ для дезинфекціи формалиномъ. [Ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (891-895). [3900 0350]. 9219

Дополнение къ статьѣ „самый простой и самый дешевый аппаратъ для дезинфекціи формалиномъ.“ [Eine Ergänzung zu dem Artikel „ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin.“] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1128). [3900 0350]. 9220

[**Žebrovskij, E. A.**] Жебровский, Э. А. Къ вопросу о леченіи экспериментальнаго туберкулеза. Дисс. на степ. д-ра мед. [Sur le traitement de la tuberculose expérimentale. Thèse.] St. Petersburg, 1902, (163) 23 cm. [3440 3420 4540]. 9221

**v. Hagen-Torn, I.**

**Zeit, F. R.** The pathology and bacteriology of uretero-intestinal anastomosis. New York Medical Journal, New York. N.Y., **1901**, (756-761, 837-842). [6300 6350]. 9222

**Zeitler, R.** Die Krankheiten des Gemswildes, ihre Ursachen und Wirkungen. Weidmann, Braunschweig, **33**, 1902, (217-219, 233-235). [8300]. 9223

[**Zelenov, I. F.**] Зеленовъ, Н. Ф. Вліяніе перелоя на нервную систему. [Ueber den Einfluss des Trippers auf das Nervensystem.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **3**, 1902, (93-105). [4600]. 9224

[**Zelenkovskij, Ja. V.**] Зеленковский, Я. В. Эндогенное зараженіе, какъ причина болѣзней глазъ. [Die endogene Infection, als Ursache der Augenkrankheiten.] Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (243-247). [6100]. 9225

[**Zelenski, G. A.**] Зеленскій, Г. А. Къ вопросу обь осложненіяхъ гриппа. [Zur Frage über Influenzacomplikationen. Entzündung der Highmor'schen Höhle bei Influenza.] Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (562-563). [4640]. 9226

**Zenoni, C.** Ricerche batteriologiche sulla lebbra. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (456). [4520]. 9227

**Zerowski, Banu Marinoff.** Ueber das oberflächliche Carcinom des Corpus uteri. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1903, (29). 22 cm. [4500]. 9228

**Zerweck, Nathanael.** Ueber Tetanus traumaticus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (40). 22 cm. [4460]. 9229

**Zia, H.** Ueber eine Konjunktivitis-Schulepidemie nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über ärztliche Anordnungen bei Schulepidemien. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (292-293). [6400]. 9230

**Zieger.** Erfahrungen in der Behandlung von Scheiden- und Gebärmutterkrankheiten in der Bujatrik. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (443-444). [8300 6350]. 9231

**Ziegler, E[rnst].** Giulio Bizzozero. Beitr. path., Anat., Jena, **29**, 1901, (575). [0010]. 9232

**Ziegler, Kurt.** Die Serumdiagnose verschiedener Blutarten und ihre Bedeutung für die forensische Medicin. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (545-546). [3600]. 9233

**Ziellicsky, Rudolf.** Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolf in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (479-480). [4240 1100 2100 0150]. 9234

— Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, 1902, (752-768). [0150 1100 1550 2100]. 9235

**Ziemann, Hans.** Tse-tse-Krankheit in Togo (West-Afrika). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (930-936). [8300 1200]. 9236

**Ziemann, Hans.** Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations- oder Infektionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (413-424). [6150 5500]. 9237

— Ueber Lomadera, eine Art äusserst verbreiteten Texasfiebers in Venezuela. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (366-367, 385; 474 [Nachtrag]. [8300 1200]. 9238

**Ziemssen, O[swald].** Warum erscheint Hirnlues schwerer heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (484-486). [4600 6150]. 9239

**Zierhold, F[riedrich].** Die Mortalität der thrombophlebitischen Form des Puerperalfiebers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (30). 22 cm. [4480 6250]. 9240

**Zierler, Franz.** v. Lehmann, Karl Bernhard.

**Zikos, Heinrich.** Die Wachstumserscheinungen von *Bacterium Zopfii* auf Peptongelatine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (59-61). [1550 1650]. 9241

**Zillichs, Johann.** Ueber Carcinome im jugendlichen Alter. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1903, (37). 23 cm. [4500]. 9242

[Zimin, N. P.] ЗИМИНЪ, Н. П. Очищение воды какъ средство для устранения недостатковъ ея фильтрования при городскихъ водопроводахъ. [Trinkwasserreinigung durch Ozon als ein Mittel gegen die Mängel ihrer Filtration in Stadtwasserleitungen.] Moskva, 1902, (1 + 68). 23 cm. [3900 2520]. 9243

**Zimmermann, K.** v. Krompecher, E.

**Zinno, Andrea.** Ein seltener Blutbefund (Myelocytämie) in zwei Fällen von Pest. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (410-412). [4280]. 9244

**Zirm, Eduard.** Primäraffect des Augenlids. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (85-86). [4600 6400]. 9245

— Tuberculöses Geschwür der Lederhaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (87). [4540 6400]. 9246

— Beitrag zur Behandlung der Hypopyon-Keratitis. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (77-79). [6400]. 9247

**Erm, Eduard.** Siebenter Bericht über die Augen-Abteilung der Landeskrankenanstalt in Olmütz vom 1. Januar bis 31. Dezember 1900. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 4, 1901, (201-204). [6400]. 9248

——— Achter Bericht über die Augen-Abteilung der Landeskrankenanstalt in Olmütz. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1902, (157-160). [6400]. 9249

**Stroha, G.** Sul grado di resistenza delle spore del bacillo del Carbonchio all'azione del vapor acqueo. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, 13, 1902, (513-526, 545-560). [7100 1700]. 9250

——— II bacillo della peste bubbonica nell'organismo delle pulci. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (739). [4280 8900]. 9251

**Stocisti, Theodor.** Die Erkrankungen des Auges bei den acuten Exanthemen. Berlin (S. Karger), 1901, (66). 23 cm. 1,60 M. [6400 4060]. 9252

[**Šmajlovič, F.**] Жмайловичъ, Ф. О микробныхъ ферментахъ и о дѣйстви ихъ по сравненію съ ферментами животными (амило- и протеолитическими). [Ueber Mikrobenfermente und vergleichende Wirkung derselben mit tierischen Fermenten (proteo- und amylo-lytischen).] Vračebn gazeta, St. Petersburg, 9, 1902, (1201). [1820 2100]. 9253

——— Обь условіяхъ, способствующихъ образованію аномальныхъ (инволюционныхъ) формъ у различныхъ микробовъ и обь ихъ біологическомъ значеніи. [Des conditions favorables à la formation des formes anormales chez les différents microbes et de leur valeur biologique.] Char'kov, Ann. Univ., 1902, 1, (181-203). [1650 0520]. 9254

[**Zolotnickij, N. F.**] Золотняцкій, Н. О рачьей чумѣ и ея предполагаемой бактеріи. [Ueber die Pest der Krebse und ihren angenommenen Bacillus.] Moskva, Trd. Otd. ichthiol. Obšč. akklim., 3, 1902, (72-83). [8900]. 9255

——— Рачья чума въ Остзейскомъ краѣ. [Ueber die Pest der Krebse in den Ostseeprovinzen.] Moskva, Trd. Otd. ichthiol. Obšč. akklim., 9, 1902, (279-284). [8900]. 9256

**Zon, Raphael G.** The source of nitrogen in forest soil. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., 62, 1903, (436-440). [2540]. 9257

[**Žukovskij, V. P.**] Жуковский, В. П. Erysipelas neonatorum. Нѣсколько случаевъ рожи и ея осложненій у новорожденныхъ. [Erysipelas neonatorum. Einige Fälle von Rose mit ihren Complicationen bei Neugeborenen.] Detsk. med., Moskva, 7, 1902, (270-284). [4380]. 9258

**zum Busch, J. P.** Die Pocken-epidemie in London. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (313). [4080]. 9259

**Zuntz, Nathan.** Ueber neuere Nährpräparate in physiologischer Hinsicht. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., 12, 1902, (363-381); 13, 1903, (38-41). [2580]. 9260

**Zupnik, L.** Bacterium muris. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (213-214). [8400 3100 1100 4620]. 9261

**Zweifel, Paul.** Lehrbuch der Geburtshilfe für Aerzte und Studierende. 5. vollst. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1903, (XIV + 601). 25 cm. 14 M. [4320 4480]. 9262

**Zwillingner, Hugó.** A magyar fül-és gégeorvosok egyesületének évkönyve. [Jahrbuch der ungarischen Ohren- und Kehlkopfärzte für 1901.] Budapest, 7, 1902, (52). 23 cm. [0020]. 9263



## SUBJECT CATALOGUE.

## GENERAL.

## 0000 PHILOSOPHY.

**Bastian**, H. Charlton. On the great importance from the point of view of medical science of the proof that bacteria and their allies are capable of arising de novo. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1220-1224).

**Fokker**, A[braham] P[ieter]. Versuch einer neuen Bakterienlehre. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (1-6).

**Graf**, W. Was muss man von der Bakteriologie wissen? Allgemeinverständlich beantwortet. Berlin (H. Steinitz), 1903, (62). 1 M.

**Hillier**, Alfred. The nature of the infectivity of phthisis. A study of the views of Koch, Flügge and others. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (593-596).

**Martin**. Un point de déontologie à propos des injections de sérum antidiphthérique. *Bul. Synd. médic.*, Namur, 1902, (68-70).

**Neisser**, M[ax]. Die Bedeutung der Bakteriologie für Naturwissenschaft und Medizin. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., 1902, Tl 1, (157-160).

## 0010 HISTORY. BIOGRAPHY.

**Albrecht**, H. Max v. Pettenkofer und die Entwicklung der Gesundheitspflege in Deutschland. *Techn. Gemeindebl.*, Berlin, **3**, 1901, (337-343).

**Bergman**, Arvid M[athias]. Some remarks on the results and aims of the science of sporozoology from a veterinary point of view. (Swedish.) *Sv. Veterin. Tidskr.*, Stockholm, **7**, 1902, (217-225).

**Bizzozero**, Giulio. v. Foà, Pio.

——— v. Ziegler, E.

**Boyce**, Robert W., **Ross**, Ronald and **Sherrington**, Charles S. The history of the discovery of *Trypanosoma* in man. *Lancet*, London, **1**, 1903, (509-513).

**Brandt**, G. Die Pest in Posen im Jahre 1709. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (918-919).

**Braun**, Hans. Louis Pasteur. Ein Wort des Gedenkens bei der Enthüllung seines Denkmals. *Allg. D. Anz. chem. Ind.*, Berlin, **3**, 1902, (129-130).

**Bubis**, G. Prof. Dr. M. v. Nencki †. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (863-864).

**Cahn**, Arnold. Adolf Kussmaul. 1822-1902. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (579, 598-600, 626-627).

**Chauveau**, C. Les théories des épidémies et des contagions jusqu'au XIX<sup>e</sup> siècle. *Arch. parasit.*, Paris, **5**, 1902, (583-599).

**ERCOLANI**, G. B. v. Piana, G. P.

**Foà**, Pio. Giulio Bizzozero †. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **30**, 1901, (175-178).

**FRANK**, A. B. v. Krüger, F.

**Gamaleja**, N. Geschichte der Präventivimpfungen gegen die Lyssa in Odessa. (Russ.) *Odessa*, 1902, (12). 24 cm.

**Garnault**, Paul. La tuberculose humaine et la tuberculose bovine pendant l'antiquité et le moyen âge. *Arch. parasit.*, Paris, **5**, 1902, (251-293).

**Gruber**, M[ax]. Hans Buchner's Anteil an der Entwicklung der Bakteriologie. Gedächtnisrede. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (564-568).

**HANSEN**, Emil Chr. v. Klöcker, A.

——— v. Will, H.

HEBRA, Hans von. v. Ullmann, K.

**Jacobi, Abraham.** History of American pediatrics before 1800. (The Wesley M. Carpenter lecture, 1901). Transactions of the New York Academy of Medicine 1896-1901, 1903, (389-421).

JARISCH, Adolf. v. Merk, L.

——— v. Rille, J.

KAPOSI. v. Lassar, O.

——— v. Rille, J.

——— v. Spiegler, E.

**Klüber, Alb.** Emil Chr. Hansen. 1. Juli 1877 bis 1. Juli 1902. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (394-397).

**Krüger, Friedrich.** Albert Bernhard Frank. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 19, 1902, Generalversammlungs-H., (10-36).

KUSSMAUL, Adolf. v. Cahn, A.

**Lassar, O[skar].** Kaposi †. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (251-252).

——— Festrede bei Enthüllung der Büste Arnauer Hansen's in Bergen. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (871-872).

LEYDEN, Ernst von. v. Nothnagel, H.

——— v. Renvers, R.

LIEBERMEISTER, Carl von. v. Reinert, E.

**Merk, Ludwig.** Adolf Jarisch. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (XI-XVI).

**Naunyn, [Bernhard Julius].** M. Nencki †. Arch. exper. Path., Leipzig, 47, 1901, (I-III).

NENOKI, M. v. v. Bubis, G.

——— v. Naunyn, B. J.

NOCARD, Edmond. In Memoriam. J. Hygiene, 3, 1903, 517.

**Nothnagel, H[ermann].** Ernst von Leyden. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (1-21).

PASTEUR, Louis. v. Braun, H.

——— v. Schiff, E.

PETTENKOFER, Max v. v. Albrecht, H.

**Piana, Gian Pietro.** Biographie de Gian Battista Ercolani. Arch. parasit., Paris, 5, 1902, (504-550, av. portr.).

**Reeb, E[mile].** Notice nécrologique. Charles-Frédéric-Auguste Schneegans †. Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss., 36, 1902, (283-286).

REED, Walter. In Memoriam. J. Hygiene, 3, 1903, (292).

**Reinert, E[mil].** Zum Andenken an Carl von Liebermeister. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (226-228, 249-251, 272-275, 294-296).

**Renvers, R[udolf].** Ernst v. Leyden als Kliniker. D. med. Wochenschr., 28, 1902, (270-271).

**Rille, [Johann].** Adolf Jarisch †. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (267-268).

——— Moritz Kaposi †. Nekrolog. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (267).

**Schiff, Emil.** Louis Pasteur. [In: E. Schiff, Aus dem naturwissenschaftlichen Jahrhundert.] Berlin, 1902, (1-16).

SCHNEEGANS, C. F. A. v. Reed, E.

**Spiegler, Eduard.** Moriz Kaposi. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (I-X).

**Ullmann, Karl.** Hans v. Hebra. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (XVII-XXII).

VIREHOW, Rudolph Ludwig Carl. J. Path. Bact., Edinburgh, 8, 1903, (374-378).

**Wehmer, C[arl].** Reine und gewerbliche Bakteriologie im Jahre 1902. Chem.Ztg., Cöthen, 27, 1903, (166-172).

**Will, H.** Prof. Dr. Emil Chr. Hansen. Zum 25jährigen Jubiläum. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (393-394).

**Ziegler, E[rnst].** Giulio Bizzozzero. Beitr. path., Anat., Jena, 29, 1901, (575).

## 0020 PERIODICALS, REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, LABORATORIES, Etc.

Bibliotheca medica. Hrg. v. Karl Flüge u. a. Abt. C. Pathologie und pathologische Anatomie. Hrg. v. [Emil] Ponfick und [Carl] Weigert. Heft 12.

Beitrag zur Lehre von der Fettgewebs-Nekrose, v. E[mil] Ponfick. Heft 15. Untersuchungen über den anaemischen Niereninfarkt als Folge von Schnittwunden, v. Oscar Langemak. Heft 16. Architekturveränderungen des Knochensystems bei pathologischen Bedingungen v. Ernst Walkhoff. Abt. D II. Dermatologie und Syphilidologie. Hrag. v. A[ibert] Neisser. Heft 10. Die Blastomykose, v. A[dolf] Buschke. Stuttgart (E. Nägele), 1902. (8, mit Taf., 36, mit 2 Taf., 28, mit 4 Taf., VIII + 74, mit 9 Taf.). 31 cm. 16 M., 18 M., 16 M. bezw. 32 M.

Der Hydrotekt. Zeitschrift für Wasserversorgung und Kanalisation. Schriftleiter Fr. König. Erscheint an 1. und 15. jeden Monats. Jg 1. Berlin (II. Costenoble), 1902. 31 cm. Der Jg zu 24 Nummern 10 M.

Deutscher Veterinär-Kalender für das Jahr 1904. Hrag. in 2 Tln von R[einhold] Schmaltz. Mit Beiträgen von Arndt [u. A.] Berlin (R. Schoetz), 1904, (XVI + 312). 16 cm. 5 M.

Jahrbuch der deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft. Hrag. vom Direktorium. Bd 17. 1902. Berlin, (P. Parey), 1902, (XVII + 694). 26 cm.

Jahresbericht der Heidelberger chirurgischen Klinik für das Jahr 1900. Mit einem Vorwort hrag. v. V[incenz] Czerny. Red. v. W[alter] Petersen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 31, 1901, (Supplement), (VII + 1-276).

Jahresbericht über die Fortschritte der Tier-Chemie oder der physiologischen und pathologischen Chemie. Begr. v. Richard Maly. Fortges. v. R. Andreasch, M. v. Nencki und K. Spiro. Bd 31, über das Jahr 1901. Hrag. u. redig. v. Rud. Andreasch und Karl Spiro unter Mitw. v. St. Bondzýnski [u. a.]. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (XXXVII + 1054). 23 cm. 30 M.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gährungs-Organismen. Unter Mitwirkung v. Fachgenossen bearb. u. hrag. v. Alfred Koch. Jg 11, 1900. Leipzig (S. Hirzel), 1902 (Umschlag-Tit. 1903), (VIII + 408). 24 cm. 14 M.

Jahresbericht über die Verbreitung von Thierseuchen im deutschen Reiche. Bearb. im kaiserl. Gesundheitsamte zu

Berlin. Jg 16, das Jahr 1901. Berlin (J. Springer), 1902, (VI + 236 + 113, mit 5 Karten). 28 cm. 10 M.

Pennsylvania State Board of Health. Seventeenth annual report of the State Board of Health and vital statistics of the Commonwealth of Pennsylvania. Volume II. Transmitted to the Governor November 30, 1901. [Harrisburg, Pa.], 1903, (633-1059). 24.3 cm.

Pennsylvania State Board of Health. Eighteenth annual report of the State Board of Health and vital statistics of the Commonwealth of Pennsylvania. [Harrisburg, Pa.], 1903, (xviii + 782, with diagr. and maps). 24.2 cm.

Tierärztlicher Taschenkalender für 1903. Bearb. u. hrag. v. M[ich.] Albrecht und H[ermann] Büchner. Jg 7. Tl 1-3. Straubing (Cl. Attenkofer), 1903, (XII + 322; II + 174; IV + 182). 16 cm. 4 M.

Travaux du 2-e Congrès des médecins du Caucase. (Russ.) Tiflis, 1902, (XII + 233). 28 cm.

Veröffentlichungen aus den Jahres-Veterinär-Berichten der beamteten Thierärzte Preussens für das Jahr 1900. Zusammengestellt von [Ferdinand] Bernbach. 2 Tle. Berlin (P. Parey), 1901, (V + 94, mit 24 Taf.; III + 50).

Bagge, Fredr[ik]. Annual report of the Bacteriological Station at Ätvidaberg, Sweden, during the year 1900. (Swedish.) Östergötlands Hush.-Sällsk. Handl., 1901, (93-97).

Blanchard, Raphaël. Rapport zur l'organisation de l'Institut de médecine coloniale. Arch. parasit., Paris. 1902, (561-568).

Bouchard. Rapport sur le Prix Bréant. Paris. C.-R. Acad. sci., 135, 1901, (1216).

Brouardel. Rapport sur l'étude statistique de la mortalité par gastro-entérite chez les enfants du premier âge en France, par M. le Dr. Bordas. Paris, C.-R. Acad. sci., 135, 1902, (1179-1180).

Brüning, Max. Bericht über die Wirksamkeit der Universitäts-Augen-klinik in Tübingen in der Zeit vom 22. Okt. 1875 bis 31. Dez. 1901. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1902, (18).



**Chlopin, G. V.** Mitteilungen aus dem Hygienischen Institut der Kaiserlichen Universität zu Jurjev (Dorpat). Herausgegeben unter der Redaction von Prof. G. V. Chlopin. 1-te Lief. (Russ.) Jurjev, 1902, (472 + 41). 25 cm.

**Dieckerhoff, [Wilhelm].** Bericht über die königl. thierärztliche Hochschule in Berlin 1899-1900. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (1-40).

**Dutton, J. E. and Todd, J. H.** Preliminary account of the investigation of the Liverpool Expedition to Senegambia (1903). Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (304-306).

**Easer, J[acob] und Schütz, W[ilhelm].** Mittheilungen aus den amtlichen Veterinär-Sanitätsberichten. Berichtsjahr 1899. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (269-318).

**Gazert, Hans.** Bakteriologischer Bericht [der deutschen Südpolar-Expedition]. Berlin, Veröff. Inst. Meeresk., H. **5**, 1903, (154-160).

**Geddings, H. D.** Report of the division of scientific research. Annual report of the surgeon-general of the public health and marine hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (437-454).

**Grósz, Emil.** Jahrbuch des budapester kön. Ärztevereins für das Jahr 1902. (Ungarisch.) Budapest, 1903, (38). 23 cm.

**Hillmann, P[aul].** Mitteilungen aus der landwirtschaftlichen Sektion des V. Internationalen Kongresses für angewandte Chemie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **10**, 1903, (656-661).

**Högyes, Endre.** Bericht über das budapester Pasteur-Institut im Jahre 1901. (Ungarisch.) Math. Term. Ért., Budapest, **20**, 1902, (562-566).

**Hummel.** General - Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtsjahr vom 1. April bis 30. September 1900. In Vertretung des Chefarztes erstattet. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (426-433).

**Janssen.** Rapport sur le Prix Janssen. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1172-1174).

**Kaurin, Edv.** Report on Reknes' sanatory for tuberculous patients for 1902. (Norw.) Kristiania, Tidskr. norsk. Lægef., **23**, 1903, (391-400, 437-445).

**Kazan, Bakteriologische Station des thierärztlichen Instituts.** Bericht für das Jahr 1901. (Russ.) Kazan', 1902, (35). 24 cm.

**Kerschensteiner, [Hermann].** Bericht über das Ambulatorium für innere Krankheiten des medizinisch-klinischen Institutes der Universität München (Prof. v. Bauer) für das Jahr 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (112).

**Klaussner, F[erdinand].** Bericht über die kgl. chirurgische Universitäts-Poliklinik zu München im Jahre 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (297-298).

**Klopstock, M[artin].** Zweiter Bericht über die Thätigkeit des Instituts für medizinische Diagnostik in Berlin. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (224-226).

**Korányi, Frigyes.** Der Londoner Tuberculose-Congress und unsere Aufgaben zur Bekämpfung der Lungensucht in Ungarn. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (30). 23 cm.

Der Tuberculose Congress in London und unsere Aufgaben im Kampfe gegen die Tuberculose in Ungarn. Festrede. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 1.] Berlin, 1902, (277-297).

**Lindner, P[aul].** Aus den Verhandlungen der Sektion VI, „Gärungsgewerbe und Stärkefabrikation“, des V. internationalen Kongresses für angewandte Chemie in Berlin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **10**, 1903, (740-743).

**Lunkevič, M. V.** Bericht des Militär-Medicinischen Laboratoriums des Kaukasischen Militärbezirks für das Jahr 1901. (Russ.) Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč., **39**, **3**, 1902, (1-39).

**Lübbert.** General-Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtsjahr vom 1. April 1898 bis 31. März 1900. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (408-425).

**Mach, F.** Bericht über die Fortschritte der Agricultur-Chemie. Chem.-Ztg. Cöthen, **26**, 1902, (996-1001); **27**, 1903, (417-422).

**Maréy.** Rapport sur les travaux de M. L. Grimbart. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1213-1214).

**Moskva, Bakteriologisches Institut der Kaiserlichen Universität.** Bericht über die Thätigkeit des Instituts für das Jahr 1901. (Russ.) Moskva, 1902, (35). 25 cm.

**Neisser, A[ibert].** Zur Erinnerung an den 25jähr. Bestand der Breslauer Hautklinik. 1877-1902. Rückschau und Ausblick von . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (3-36, mit 2 Taf.).

**Nussbaum, H. Chr[istian].** Aus den Verhandlungen des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege zu München. Zs. Heizgstechn., Halle, **7**, 1903, (157-163, 169-171).

**[O'Reilly, R. M.]** Report of the surgeon-general of the army to the secretary of war for the fiscal year ending June 30, 1903. Washington, D.C. (Govt. printing office), 1903, (156). 23 cm.

**Parker, H. B.** The *Stegomyia fasciata*. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (452-454).

**Picard, A.** Rapport sur le coup d'œil sur l'état sanitaire du pays d'étangs pendant les 25 dernières années. Mouvement de la population dans 40 communes de la Dombes pendant le XIX<sup>e</sup> siècle, par M. le Dr. Passerat. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1191-1193).

**Ravenel, M[azyck] P[orcher].** A report on the proceedings of the British Congress on tuberculosis, held in London, July, 1901. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. **7**, 1901, Pt. 1, 1902, (447-488).

**Roeschling, H. Alfred.** Vorläufiger Bericht der englischen königlichen Kommission für die Reinigung von Spüljauche. Gesundheitsl., München, **26**, 1903, (12-16).

**Schaper H[ermann].** Die Entwicklung der medicinischen Kliniken in der Charité. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (23-29).

(n-10657)

**Seitz, Carl].** Statistischer Bericht der k. Universitäts-Poliklinik für Kinderkrankheiten im Reisingerianum [München] pro 1902. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (382-383).

**Smith, R. Greig.** Bacteriological laboratory of the Linnean Society of New South Wales. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (805-807); **10**, 1903, (61-63).

**Smolčić, V.** Taurisches bakteriologisches Laboratorium im Jahre 1901. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (528-533).

**Steuber.** General - Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Ost-Afrika für das Berichtjahr vom 1. April 1899 bis 31. März 1900 und für das Halbjahr vom 1. April bis 30 September 1900 [Infektionskrankheiten]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (368-382, 383-392).

**[Wyman, Walter.]** Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (487, with pl.). 23.1 cm.

**Zwillingner, Hugó.** Jahrbuch der ungarischen Ohren- und Kehlkopfärzte für 1901. (Ungarisch.) Budapest, **7**, 1902, (52). 23 cm.

## 0030 BIBLIOGRAPHY, TEXT-BOOKS, GENERAL TREATISES, DICTIONARIES, CATALOGUES, TABLES.

**Abba, F.** Manuale tecnico di batteriologia applicata all'igiene. Torino (C. Clausen), 1902, (670, con fig.). 22 cm.

**Abel, Rudolf.** Taschenbuch für den bakteriologischen Praktikanten enthaltend die wichtigsten technischen Detailvorschriften zur bakteriologischen Laboratoriumsarbeit. Russ. Übersetzung der 6 deutsch. Aufl. St. Petersburg (Ettinger), 1902, (100). 25 cm.

**Ahrens, Felix B.** Anleitung zur chemisch-technischen Analyse. Ein Lehr- und Nachschlagebuch für Studierende. Stuttgart (F. Enke), 1901, (VIII + 446). 23 cm. 9 M.

**Amos, (Miss) Sheldon.** A critical review of recent work on the etiology and pathology of Dysentery. J. Path. Bact., London, 8, 1903, (346-368).

**Buchner, H[ans].** Acht Vorträge aus der Gesundheitslehre. 2. durchges. Aufl. v. M[ax] Gruber. (Aus Natur und Geisteswelt, Bd 1.) Leipzig (B. G. Teubner), 1903, (IV + 138). 19 cm. Geb. 1,25 M.

**Celli, Angelo.** Malaria according to the new researches. . . . translated from the 2nd Italian ed. by John Joseph Eyre. . . . With an introduction by Dr. Patrick Manson. . . . New ed. London, New York and Bombay (Longmans, Green and Co.), 1903, (XXIV + 275, with maps).

**Coles, Alfred C.** The blood: how to examine and diagnose its diseases. 2nd Ed. London (Churchill), 1902, (302, with 6 col. pls.). 8vo. 10s. 6d.

**Daniels, C. W.** Laboratory studies in Tropical Medicine. London (John Bale, Sons and Danielsson), 1903, (384, with illustr.). 15s.

**Ebstein, W. und Schwalbe, I.** Handbuch der praktischen Medicin. Bearb. von Prof. Braun [u A.] . . . , hrsg. von Prof. W. Ebstein und Dr. I. Schwalbe. Bd. 3. Th. 2. Krankh. d. Haut. . . . Bd. 5: Psychiatrie. Infektionskrankheiten. . . . Russ. Uebersetzung v. Dr. E. Ja. Levin unter der Redaction von Prof. A. Ch. Kuznecov. (Russ.). Charikow (Ja. Freifeld), 1902, (X + 892, XI + 906). 25 cm.

**Fischer, Alfred.** Vorlesungen über Bakterien. 2. verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (X + 374). 26 cm. 8 M.

**Goadby, Kenneth.** Classification cards for use in Bacteriology. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (583-584).

—— The mycology of the mouth: a text book of oral bacteria. London (Longmans), 1903, (258). 8vo. 8s. 6d.

**Goldberg, S. I.** Serotherapie und Impfung gegen Infektionskrankheiten im Jahre 1900. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 5, 1902, (190-203).

**Günther, C.** Avviamento allo studio della batteriologia. Trad. di F. Marino. Torino (Unione tipogr. editrice), 1902, (420, con. fig.). 22 cm.

**Happich, K. K.** Vorlesungen über Bakteriologie. 2-te Aufl. 2 Theile. (Russ.) Jurjev, 1902, (156 + 126). 19 cm.

**Hassall, Albert.** Bibliography of Surra and allied trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. 42, 1902, (131-152).

**Jackson, Clarke J.** Protozoa and disease. Pt. I. London (Bailliere, Tindall and Cox), 1903, (177, with 91 illustr.). Demy 8vo. 7s. 6d.

**Kadramov, V. L.** Photographien-Album von Pestkranken. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (6 phot. Taf.). 32 cm.

**Kayser, Richard.** Anleitung zur Diagnose und therapie der Kehlkopf-, Nasen-, und Ohrenkrankheiten. Vorlesungen . . . für praktische Aerzte. 2. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1903, (VI + 178). 23 cm. 4,80 M.

**Klessling, Fritz.** Die Mikroorganismen in Natur und Technik. (Vortrag.) Pharm. Centralhalle, Dresden, 43, 1902, (643-651).

**Klemperer, G.** Grundriss der klinischen Diagnostik. 4te russ. Aufl. (Russ.) St. Petersburg (K. Ricker), 1902, (VI + 258). 19 cm.

—— Grundriss der klinischen Diagnostik. II. neubearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VIII + 264). 20 cm. Geb. 4 M.

**Kohn, F.** Bakterien. Aus dem Deutschen übersetzt, redaktiert und ergänzt von G. A. Nadson, Professor des weiblichen medicinischen Instituts zu St. Petersburg. (Russ.) St. Petersburg (A. Devrien), 1902, (105, mit Abb.). 24 cm.

**Kotovskij, N.** Lehrbuch der klinischen Untersuchungsmethoden innerer Krankheiten. 3-te verb. und bedeut. erg. Aufl. (Russ.) Kazan!, 1903, (635 + VI, mit 12 Taf.). 25 cm.; Kazan!, Zap. Univ., 1903, 7 - 11, (1-635, mit 12 Taf.).

**Kümmell, Hermann.** Zahnarzt und Arbeiterschutz [Zahnkrankheiten]. Eine sozialwissenschaftliche Studie. Jena (G. Fischer), 1903, (III + 131, mit 3 Tab.). 24 cm. 4 M.

**Lafar**, Franz. Technical mycology; the utilisation of micro-organisms in the Arts and Manufactures. Translated by Charles T. C. Salter. Vol. II. London (Griffin), 1903, (198). 7s. 6d.

**Levy**, Ernst und **Bruns**, Hayo. Bakteriologischer Leitfaden. 2. vollst. umgearb. Aufl. des „Bakteriologischen Nachschlagebuches v. Ernst Levy und Sidney Wolff“. Strassburg i. E. (L. Beust), 1901, (IV + 194). 18 cm. 4 M.

**Lühe**, M[ax]. Neuere Lehrbücher über Protozoen. Besprochen von M. L. Arch. Protistenkunde, Jena, 1, 1902, (462-474).

**MacLeod**, J. M. H. Practical handbook of the pathology of the skin: Introduction to the Histology, Pathology and Bacteriology of the skin, with special reference to technique. London (H. K. Lewis), 1903, (432, with 40 pls.—8 colored). 21.9 cm. 15s.

**Meyer**, Arthur. Practicum der botanischen Bakterienkunde. Einführung in die Methoden der botanischen Untersuchung und Bestimmung der Bakterien-spezies. Zum Gebrauche in botanischen, bakteriologischen und technischen Laboratorien sowie zum Selbstunterrichte. Botanische Practica. II. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 157, mit 1 Taf.). 26 cm.

**Migula**, W[alter]. Die Bakterien. 2. verm. u. verb. Aufl. (Webers illustrierte Kateschismen, Bd 191.) Leipzig (J. J. Weber), 1903, (VIII + 191). 17 cm. Geb. 2.50 M.

**Miquel**, P. et **Cambier**, R. Traité de bactériologie pure et appliquée à la médecine et à l'hygiène. Paris (Capimont et Cie., Naud), 1902, (XV-1060, av. fig.). 30 cm.

**Moore**, Veranus Alva. The pathology and differential diseases of animals . . . with an introduction by Daniel Elmer Salmon. Ithaca, N.Y. (Taylor and Carpenter), 1902, (XIV + 380, with pl.). 24 cm.

**Muir**, Robert and **Ritchie**, James. Manual of bacteriology. American edition (with additions), revised and edited from the third English edition by Norman MacLeod Harris. New York, London (Macmillan), 1903, (XX + 565, with 170 illus.).

(p-10657)

**Mygind**, Holger. Zurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblentz), 1901, (XI + 252). 21 cm. Geb. 6 M.

**Neveu-Lemaire**, M. Parasitologie animale à l'usage des candidats au troisième examen de doctorat, (2e partie). Paris (soc. éd. sci.), 1902, (3-217). 18 cm.

**Newman**, G. Bacteria. Their significance in the economy of nature and in trade, and their relation to the public health. Translation. (Russ.) Moskva, 1902, (345, with 9 pl.). 22 cm.

**Niemann**, F. und **Profé**, O. Grundriss der Veterinär-Hygiene für Tierärzte und Studierende. Berlin (L. Marcus), 1903, (IV + 418). 22 cm. Geb. 11,50 M.

**Oefele**, Félix von. Studien über die altägyptische Parasitologie. Arch. parasit., Paris, 5, 1902, (461-503).

**Paget**, Stephen. Experiments on animals, with introduction by Lord Lister. Revised Ed. London (Murray), 1903, (404). 6s.

**Plimmer**, R. H. Aders. The chemical changes and products resulting from fermentations. London (Longmans), 1903, (190). 6s.

**Smith**, Allen J[ohn]. Lessons and laboratory exercises in bacteriology; an outline of technical methods introductory to the systematic study and identification of bacteria, arranged for the use of students. Philadelphia (P. Blakiston's Son & Co.); 1902, (X + 9-298, with illus., diag.). 24.5 cm.

**Sternberg**, George M[iller]. Preventive medicine. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., 62, 1903, (348-358).

**Taufer**, Jenő. Anschauungsmässige Darstellung der territorialen Verbreitung der Infektionskrankheiten. (Ungarisch). Délmagy. Term. Fü., Temesvár, 25, 1901, (23-35).

**Wright**, James H. A rapid method for the differential staining of blood films and malarial parasites. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (138-144).

**Zapffe**, Fred C. Bacteriology, a manual for students and practitioners. Edited by Bern. B. Gallandet. London (Kimpton), 1903. 7s. 6d.

## 0040 ADDRESSES, LECTURES.

**Burdon-Sanderson**, Sir John. Address on the pathology of infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (1-16).

**Caiger**, F. Foord. Diagnosis and management of doubtful cases of diphtheria. Lancet, London, **2**, 1903, (1771-1775).

**Cimmino**, F. Avviamento allo studio dei microrganismi. Lezioni. Napoli (tip. B. Consolazione), 1902, (208). 22 cm.

**Csajághi Szőke**, Károly. Populäre Beschreibung der Infektionskrankheiten. (Ungarisch). Székesfehérvár, 1902, (111). 23 cm.

**Ewing**, James. Conjugation in the asexual cycle of the tertian malarial parasite. [With bibliography.] (The Wesley M. Carpenter lecture, 1900.) Transactions of the New York Academy of Medicine. **1896-1901**, 1903, (347-362).

**Grünbaum**, A. S. F. On theories of immunity and their clinical application. (Gulstonian lectures.) Lancet, London, **1**, 1903, (775-779, 853-856, 943-947); Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (653-655, 715-717, 783-786).

**Hueppe**, Ferdinand. I. General views on the etiology of infectious diseases. II. Hygiene and serum researches. III. Tuberculosis. (Harben Lectures.) Lancet, London, **2**, 1903, (1216-1217); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1158-1159).

**Johnson**, H. Jossé. Dr. Otto Schmidt's specific treatment of cancer. (Address to Abernethian Society.) Lancet, London, **2**, 1903, (1374-1381).

**Morris**, Henry. Cancer and its origin. (The Bradshaw Lecture.) Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1505-1511).

**Park**, W[illiam] H[allock]. Contributions of bacteriology to therapeutics. (The Wesley M. Carpenter lecture for 1897.) Transactions of the New York Academy of Medicine. **1896-1901**, 1903, (156-191).

**Roberts**, Frederick T. Infective and infectious diseases. Lancet, London, **2**, 1903, (285-292); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (233-240).

## 0050 PEDAGOGY.

**Mexico**. Boletín de Instrucción Pública. Órgano de la Secretaría del Ramo. [Bulletin of Public Instruction.] Mexico. **1**, 1903, (1-676); **2**, 1903, (1-336).

## 0060 INSTITUTIONS, COLLECTIONS, Etc. ECONOMICS.

The Serum Department of the Jenner Institute of Preventive Medicine. Lancet, London, **2**, 1903, (120-121).

**Bannerman**, W. B. The Plague Research Laboratory of the Government of India, Bombay; with a description of the manufacture of Haffkine's plague prophylactic and its use in India. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24**, 1902, (113-144).

**Behla**, Robert. Das bakteriologische Laboratorium bei der königl. Regierung in Potsdam. Berlin (R. Schoetz), 1902, (30). 24 cm. 1 M.

**Blanchard**, Raphaël. Rapport sur l'organisation de l'Institut de médecine coloniale. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (561-568).

**Engelmann**. Die Heilanstalten des deutschen Reiches. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (227-264 + 171\*-196\*).

**McFarland**, Joseph. New Pathological and Bacteriological Laboratories of the Medico-Chirurgical College, Philadelphia. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (2076-2080).

**Schlammpp**, [Wilhelm]. Die medizinische Klinik der Thierärztlichen Hochschule München. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (160-184, mit 2 Taf.).

**Sokal**, Eduard. Aus dem Institut Pasteur. Himmel u. Erde, Berlin, **15**, 1903, (371-374).

**Wiley**, H[arvey] W[ashington]. Agriculture in its relations to bacteria and other ferments. Philadelphia, Pa., J. Frank. Inst., **154**, 1902, (81-90, 161-169).

## METHODS AND APPARATUS.

## 0100 GENERAL.

**Abel, Rudolf.** Taschenbuch für den bakteriologischen Praktikanten enthaltend die wichtigsten technischen Detailvorschriften zur bakteriologischen Laboratoriumsarbeit. (Russ.) Uebersetzung der 6 deutsch. Aufl. (Russ.) St. Petersburg (Ettinger), 1902, (100). 25 cm.

**Bagshaw, Walter.** Elementary photomicrography. London (Liffe), 1903, (70). 1s.

**Behla, Robert.** Das bakteriologische Laboratorium bei der königl. Regierung in Potsdam. Berlin (R. Schoetz), 1902, (30). 24 cm. 1 M.

**Bührer, C.** Ueber Zuckerbestimmung im Urin mittelst Polarisation und Gärung. Südd. ApothZtg, Stuttgart, 42, 1902, (833-834).

**Crosbie, Frank.** Directions for Photomicrography. Lancet, London, 1, 1903, (233-236).

**Ermann, Daniel.** Ueber eine Methode zur Feststellung der in den menschlichen Faeces enthaltenen Gewichtsmengen von Bakterien. Diss. Bonn (S. Foppen), 1902, (29). 21 cm.

**Fournier, L et Beaufumé, O.** Recherche du bacille de Koch dans l'urine. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1258-1259).

**Goadby, Kenneth.** Classification cards for use in Bacteriology. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (583-584).

**Heidenreich, L. L.** Ueber die beste Flüssigkeit zur Erhaltung anatomischer Präparate. (Russ.) Vrat, St. Petersburg, 2, 1903, (602-605).

**Hiss, Philip Hanson, jun.** New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (148-167, with pl.)

**Hume, E. H.** Experiments on the detection of *B. typhosus* in infected material. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., 5, Part 1, 1903, (107-113).

**Kasperek, Theodor.** Einige Modifikationen von Einrichtungen für bakterio-

logische Untersuchungen. Sterilisierbüchsen, Heizung der Brutschränke mit Auerbrennern, elektrischen Heisswassertrichter, ein neuer Warmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (382-385).

**Kelly, R. E.** Preliminary note on the application of the cinematograph principle to the study of serial sections. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (311-312).

**Klein, E.** The bacterioscopic diagnosis of sewage pollution of shell-fish. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (417-420).

**Klemperer, G.** Grundriss der klinischen Diagnostik. 4-te russ. Aufl. (Russ.) St. Petersburg (K. Ricker), 1902, (VI + 258). 19 cm.

Grundriss der klinischen Diagnostik. II. Neubearb. Aufl. Berlin, (A. Hirschwald) 1903, (VIII + 264). 20 cm. Geb. 4 M.

**Meyer, Arthur.** Practicum der botanischen Bakterienkunde. Einführung in die Methoden der botanischen Untersuchung und Bestimmung der Bakterien-spezies. Zum Gebrauche in botanischen, bakteriologischen und technischen Laboratorien sowie zum Selbstunterrichte. Botanische Practica. II. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 157, mit 1 Taf.) 26 cm. 4,50 M.

**Procter, H[enry] R.** Leitfaden für gerbereichemische Untersuchungen. Deutsche Ausg. bearb. v. Johannes Paessler. Berlin (J. Springer), 1901, (XVI + 292). 24 cm. 8 M.

**Schlegel, M.** Diagnostik der wichtigsten Bakterien. [In: Deutscher Veterinär-Kalender, hrsg. v. Schmatz]. Berlin, 1904, (263-272).

**Schuhalter, E. A.** Taschenbuch der bakteriologischen Technik. . . . (Russ.) Moskva, 1902, (XV + 142 + IV). 23 cm.

**Smith, Allen J[ohn].** Lessons and laboratory exercises in bacteriology; an outline of technical methods introductory to the systematic study and identification of bacteria, arranged for the use of students. Philadelphia (P. Blakiston's Son & Co.), 1902, (X + 9-298, with illus. diagr.).

**Soutter, M. Knox.** Technique of vaccination. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (1272).

**Vinogradov, K. N.** Zur Bedeutung der bakteriologischen Methoden bei der Diagnose der Infektionskrankheiten. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, 18, 1902, (223-228).

**Wright, A. E.** On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuberculous affections. Lancet, London, 2, 1903, (214-216, with 4 fig.).

## 0150 CULTURE METHODS.

System der natürlichen Hefereinzucht. Gesammelte Vorträge und Arbeiten, hrsg. v. M[ax] Delbrück und F. Schönfeld. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 148). 23 cm. Geb. 5 M.

**Altschüller, E.** Eine Typhusanreicherungsmethode. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (741-743).

**Auerbach, Sigbert.** Experimentelle Beiträge zur „natürlichen Hefereinzucht“. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (85-89).

**Bandi, Ivo.** Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sanarelli. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (463-479).

Contributo allo studio batteriologico della febbre gialla. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (1441-1452).

**Behrens, Wilhelm.** Vorrichtung zum Ueberfüllen von Culturflüssigkeiten nach Busila. Zs. wiss. Mikrosk., Leipzig, 19, 1903, (429-431).

**Bélousov, Al.** Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten „säureliebenden“ Bacillen im Darne der Säuglinge. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (128). 24 cm.

**Bift, U.** Su di un nuovo metodo d'isolamento del bacillo del tifo. Riforma med., Roma, 1, 1902, (24-28).

**Bonhoff, H[einrich].** Wasseruntersuchung und Typhusbacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (461-471).

Studien über den Vaccineerreger. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

**Bosse, Bruno.** Der Deycke'sche Pepsin-Trypsin-Agar ein Nährboden für Diphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (471-479).

**Brongersma, S. H. und Van de Velde, Th. H.** Die Züchtung von Gonokokken auf „Thalmann-Agar.“ Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (311-315).

**Burton, B. H.** A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli communis* and *B. typhosus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (201-230, with pl.).

**Cantani, Arnold, jun.** Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preyss. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (692-694).

**Cao, G.** Il siero antidifterico è un buon terreno di cultura? Riv. Igiene san. pubbl., Torino, 1902, (592-601).

**Courmont, Paul et Descos, A.** Cultures liquides homogènes et mobilité des bacilles „acido-résistants.“ Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1355-1357).

**Cutolo, A.** Brodo di sangue (nuovo terreno di cultura). Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (16-19).

**Czaplewski, Eugen.** Ein Beitrag zur Züchtung des Influenzabacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (667-670).

**Debrand, L.** Sur un nouveau procédé de culture du tétanos. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 16, 1902, (427-432).

**Delbrück, M[ax].** Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53).

Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (34-45).

**Dornet, M[arion].** The use of eggs as a medium for the cultivation of *Bacillus tuberculosis*. [Reprinted from "American Medicine," 3, 1902, (555-556)]. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1901, 1902, (574-578).

**Eckles, C. H.** A comparison of media for the quantitative estimation of bacteria in milk. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., 8, 1900, 1901, (139-143).

——— A method of isolating and counting gas producing bacteria in milk. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., 8, 1900, 1901, (144-145).

**Emeljanov, Kronid.** Beitrag zur Tuberkulosedagnostik mittelst Kulturen. (Russ.) Věst. obšt. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (679-680).

**Eschbaum, Friedrich.** Ueber krystallinische Ausscheidungen in Nährböden. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., 12, 1902, (177-181).

**Flore, V.** Sullo sviluppo dei germi patogeni in liquidi contenenti derivati dell'albumina. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, 24, 1902, (330-344).

**Fremlin, H. S.** A method of anaerobic culture. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (570-574).

——— A note on the cultivation of anaerobic bacteria. Lancet, London, 1, 1903, (518).

——— On the cultivation of the nitroso-bacterium. J. Hygiene, London, 3, 1903, (364-379).

**Gage, Stephen De M. und Phelps, Earle B.** Untersuchungen von Nährböden zur quantitativen Schätzung von Bakterien in Wasser und Abwässern. Uebersetzt von Fritz Busee. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (920-926).

**Ghon, Anton und Sachs, Milan.** Ueber die anaerobe Züchtung [in: Weichselbaum, A. Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (403-413).

**Grandi (De), S.** Cella per l'osservazione e la cultura dei batteri anaerobi in goccia pendente. Riv. igiene san. pubbl., Torino, 13, 1902, (879-885).

**Gvozdnickij, Ju. A.** Ueber das Wachstum einiger Bakterien auf den aus inneren Organen hergestellten Nährboden. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (98). 23 cm.

**Hagemann, C.** Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (743-746).

**Harrison, F. C.** Note on a method of cultivating anaerobic bacteria. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., 5, 1902, (1974).

**Henneberg, W.** Trennung von Brenneriherfassen auf dem Wege der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (133-135).

**Hesse, W[alther].** Zur quantitativen Bestimmung der Wasserkeime. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (553-555).

——— Ein neues Verfahren zur Züchtung der Tuberkelbacillen im menschlichen Luftröhrenschleim, nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Lungenschwindsucht. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2100-2101).

**Hetsch, H.** Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (580-585).

**Hill, Hibbert Winslow.** "Hanging block" preparations for the microscopic observation of developing bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (202-212).

**Hiltner, L[orenz] und Störmer, K.** Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brache. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, 3, 1903, (445-545, mit 2 Taf.).

**Hirschbruch, [Albert] und Schwer, [Franz Wilhelm Oswald].** Die Cholera-diagnose mit Hilfe eines Spezialagars. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (585-591).

**Hiss, Philip Hanson, jun.** New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (148-167, with pl.).



**Hollborn, Karl.** Züchtung der Trichophytopilze in situ. Entgegnung auf die Antwort des Herrn Dr. Plaut in Hamburg. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (648-649).*

**Hunsiker, Otto F.** A review of the existing methods for cultivating anaerobic bacteria [with bibliography]. *J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., 5, 1902, (1694-1697, 1741-1758, 1800-1813, 1854-1856).*

**Jochmann, Georg.** Zur Schnell Diagnose der Typhusbacillen. Eine Nachprüfung des von Weil angegebenen Nährbodens. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (460-467, mit 1 Taf.).*

**Kawamura, Rokurō.** Ueber Culturemethode des Tetanusbacillen. (Japanisch.) *Saikin Z., Tokyo, 1902, (679-681).*

**Klinger, P.** Beitrag zum v. Drigalski-Conradi'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (542-553).*

**Klopstock, Martin.** Beitrag zur Differenzierung von Typhus-, Coli- und Ruhrbacillus. *Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (803-804).*

**Koninaki, Karl.** Ein Beitrag zur Biologie der Anaeroben. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (569-573).*

**Kryz, Ferdinand.** Ein Kulturröhrchen für Ausstellungszwecke. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (534-535).*

**Legros, G.** Isolement et culture des anaérobies. Procédé de l'huile de vaseline. *Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1337-1338).*

**Levy, F.** La cultura artificiale del bacillo della lepra. *Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, 24, 1902, (219-237).*

**Liénaux et Hébrant.** Recherches sur la culture intramammaire de la vaccine chez la vache. *Bruxelles (Polleunis et Ceuterick), 1902, (5). 8vo.*

**Makutov, A. M.** Ueber Bedingungen der Virulenzsteigerung und Production von Toxinen durch pathogene Bakterien ausserhalb des Organismus (auf künstlichen Nährboden). (Russ.). *Vest. obšč. veterin., St. Peterburg, 14, 1902,*

*(235-236); Vest. obšč. gigeny, St. Peterburg, 1902, (351-363).*

**Marpmann, G.** Ueber die Herstellung eines Bakterienpräparates aus Kulturen von Tuberkelbacillen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (634-637).*

**Matruschita, Teisi.** Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachssum einiger Anaeroben. *Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (117, mit 2 Taf.). 23 cm.*

**Merezhkowsky, S. S.** Ein Apparat für Anaerobenkultur. *Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (392-394).*

**Meusbürger und Rambousek.** Beitrag zum bakteriologischen Nachweise von Trinkwasserverunreinigungen anlässlich infektiöser Erkrankungen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (476-480).*

**Müller, Paul Theodor.** Zur Methodik der bakteriologischen Wasseruntersuchung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (749-752).*

**Munsche, A.** Die Entfernung der wilden Hefe aus infizierter Betriebsunterhefe durch natürliche Reinzucht. (Nach Ergebnissen zweier in der Praxis ausgeführter Versuche.) [In: *System der natürlichen Hefereinzucht.*] Berlin, 1903, (62-72).

Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: *System der natürlichen Hefereinzucht.*] Berlin, 1903, (54-61, 73-84).

**Nicolle, Charles.** Sur un procédé très simple de culture des microbes anaérobies. Applications de la méthode. *Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1211-1213).*

**Oettinger, M.** Ueber die Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-Bazillen. *Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (324-327).*

**Omielanski, W.** Beiträge zur Differentialdiagnostik einiger pathogener Bakterienarten. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (1-6).*

**Park, William H[allock].** The use of solid and liquid paraffins on the surface of culture media to insure anaerobic conditions. *J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (298).*

**Piontkovskij, S.** Eine neue Methode säurefeste Bakterien zu isolieren. (Russ.) Věst. obšč. gijeny, St. Petersburg, 1903, (1275-1282).

**Plaut, [Hermann] C.** Züchtung der Trichophytiepilze in situ. Antwort auf die Bemerkungen des Herrn Dr. Hollborn in Leipzig. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (666).

**Prall, Fr.** Beitrag zur Kenntnis der Nährböden für die Bestimmung der Keimzahl im Wasser. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (436-452).

**Richardson, Oscar.** Culture experiments with malignant tumors, 1900-1901. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (278-279, with tab.).

**Ricketts, Howard T.** Oidiomycosis (Blastomycosis) of the skin and its fungi. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (373-546, with pl.).

**Rivas, D.** Ein Beitrag zur Anaerobenzüchtung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (831-842).

**Rosenthal, Georges.** Procédé extemporané de culture des microbes anaérobies en milieux liquides: les tubes cachetés. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1132-1134).

**Rovere (Della), D.** Nuovi mezzi di cultura ricavati dall' *Helix pomatia*. Gazz. osp. clin., Milano, 23, 1902, (1404-1405).

**Sallet et Tribondeau.** La pulpe du coco employée comme milieu de culture particulièrement favorable aux espèces mycosiques. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1418-1419).

**Stenmanović, S. L.** Beitrag zur Frage über die Methode der differenziellen Diagnostik von Typhus- und Colibacillen. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 6, 1903, (438-446).

**Schepilewsky, E.** Ueber den Nachweis der Typhusbakterien im Wasser nach der Methode von Dr. A. W. Windelbrandt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (394-400).

**Schneider, Albert.** Contributions to the biology of *Rhizobia*. 1. *Rhizobium mutabile* in artificial culture media. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., 34, 1902, (109-113, with pl.).

**Segin, Adalbert.** Ueber die Züchtung asporogener Milzbrandstämmen. Apoth.-Ztg., Berlin, 18, 1903, (429-430).

——— Ueber die Einwirkung der Bakterien auf verschiedene Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (202-212).

**Silberschmidt, W[illiam].** Zur bakteriologischen Diagnose der Aktinomykose. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (816-817).

**Smith, Erwin F.** The cultural characters of *Pseudomonas hyacinthi*, *Ps. campestris*, *Ps. phaseoli*, and *Ps. steuartii* four one-flagellate yellow bacteria parasitic on plants [and other species of the yellow *Pseudomonas* group]. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol., No. 28, 1901, (153). 23 cm.

**Streng, Osw[ald].** Zur Züchtung der anaeroben Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (598-601); Duodecim, Helsingfors, 2-3, 1903, (62-88, mit 9 Fig.).

**Thiercelin, Ém.** Procédés faciles pour isoler l'enterocoque des selles normales; filtration des selles; culture préalable en anaérobie. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1082-1083).

**Thomann.** Über die Brauchbarkeit verschiedener Nährböden für die bakteriologische Warenuntersuchung. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, 39, 1901, (159-161).

**Tuck, Gnoch Lean.** A tube for the cultivation of anaerobic organisms in fluid media (with figure). Lancet, London, 2, 1903, (1023-1024).

**Turquet, J.** Note sur un nouveau procédé de cultures cellulaires en mycologie. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1256-1258).

**Vörner, Hans.** Zur Kultivierung des *Microsporon furfur* und des *Microsporon minutissimum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (386-393).

**Wiener, E.** Ein Apparat zur Züchtung von Mikroorganismen in beweglichen flüssigen Medien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (594-597).

**Wolff, Alfred.** Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (645-647).

**Zielliczky, Rudolf.** Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (752-768).

Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolff in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (479-480).

## 0200 STERILISATION.

Arbeiten der Versuchstation für Molkereiwesen in Kiel (Abt. der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schleswig-Holstein), H. 2: H. Weigmann. Versuche über die Pasteurisierung der Milch. Leipzig (M. Heinsius Nachf.), 1903, (VII + 155). 22 cm. 3 M.

Wie machen wir die Milch haltbarer? Schweiz. MilchZtg., Schaffhausen, **27**, 1901, (45, 47, 48, 50, 51).

**Baculo, B.** Un nuovo metodo di sterilizzazione del latte in rapporto con la trofozimas. Giorn. internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (721-731).

**Barakij, S. A.** Neue Strömungen in der Frage über die künstliche Säuglingsnahrung. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1250-1252, 1321-1323).

**Bleisch, C.** Einiges aus der Praxis des Pasteurisierens. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (149-150).

**Delcominette, F.** La théorie des ferments solubles et la stérilisation du lait. Scalpel, Liège, **1902**, (272-273).

**Engels, [Eugen].** Weitere Studien über die Sterilisation von Trinkwasser auf chemischem Wege. (Traube'sches Verfahren mit Hilfe von Chlorkalk.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (495-521).

**Erlwein, Gg.** Siemensche Ozonwasserwerke Wiesbaden Schierstein und Paderborn. Gesundheitsg., München, **25**, 1902, (366-369).

**Gabel, C. F.** Ueber das Pasteurisieren [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (214-215).

**Hammer, Fritz.** Vergleichende Versuche über die Desinfektionskraft älterer und neuerer Quecksilber- und Phenolpräparate. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (422-423).

**Hesse, W.** Ueber die Abtötung der Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch. Zs. Tiermed., Jena, **5**, 1901, (321-325).

**Hippius, A. E.** Ueber Milchpasteurisierung in der Kinderpraxis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (850-851).

Einige Fragen über die Milchpasteurisation. (Russ.) Detsk. med., Moskva, **7**, 1902, (83-88).

**Holzappel, Karl.** Zur Sterilisation kleiner Verbandstoffmengen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (681-682).

**Ivanov, N. Z.** Ein Apparat zur Wassersterilisierung und Anwendung von sterilisiertem Wasser. (Russ.) Väst. chirurg., Moskva, **3**, 1902, (497-504).

**Jacob.** Zur Frage der Kathetersterilisation. Eine Nachprüfung des Katzenstein'schen Verfahrens. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (266-267).

**Kausch, Oskar.** Die letzten Neuheiten auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. [Zusammenfassende Uebersicht.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (417-427, 449-456, 545-551, 557-581).

Neuerungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1903, (737-743, 769-776); Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (577-588).

Neuere Verfahren und Apparate zur Sterilisation des Wassers. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (65-85, 129-136).

Neue Erfindungen auf dem Gebiete der Desinfektion und

**Sterilisation.** Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (321-333).

**Kausch, Oskar.** Verfahren und Apparate zur Desinfektion bzw. Sterilisation von Abfällen. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (689-700).

Vorrichtungen zur Sterilisation mittels Wasserdampfes. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (757-767, 785-791).

**Kobrak, Erwin.** Ueber Sterilisation von Säuglingsmilch bei möglichst niedrigen Temperaturen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (187-190).

**Kovarski, G. O.** Die Sterilisierung und Pasteurisierung der Milch. (Russ.) Vilna, Prot. med. Obsč., **1903**, (95-106).

**Loock.** Ein neues Sterilisierverfahren. ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (117-118).

**Martenson.** Zur Pasteurisierung der Kindermilch St. Petersburg. Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Petersburg, Med. Wochenschrift), **28**, 1903, (392-393).

**Natanson, Leo.** Ueber den Milchpasteurisirapparat von Dr. E. Kobrak. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (31-34, 159-160).

**Ohlmüller, [Wilhelm] und Prall, Fr.** Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (417-435).

**Proskauer, [Bernhard].** Ueber die Sterilisation des Wassers durch Ozon in Ozonwasserwerken. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (259-266).

v. Schüder, P.

**Rosenstiehl, Aug.** La vinification avec moûts stérilisés. Rôle respectif du raisin et de la levûre dans la formation du bouquet de vin. Mülhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (191-198).

**Bullmann, W.** Ueber Pasteurisieren und Sterilisieren der Milch im allgemeinen und über das Gerbersche Verfahren und Pasteurisieren mit dem Bergedorf-Regenerativ-Erhitzer im besonderen. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (658-672).

**Schindler, R.** Trinkwasserreinigung durch Ozon nach System Siemens und Halske, A.-G., Berlin. GesundheitsIng., München, **25**, 1902, (73-78); Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (165-168).

**Schüder, [Paul] und Proskauer, [Bernhard].** Ueber die Abtötung pathogener Bakterien im Wasser mittels Ozon nach dem System Siemens und Halske. GesundheitsIng., München, **26**, 1903, (9-12).

Versuche mit dem fahrbaren Trinkwasserbereiter von Rietschel und Henneberg. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (627-640).

**Schweitzer, Gustav.** Milchhygienische Studien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (501-514, 563-570).

**Stich.** Ueber Gelatine-Einspritzungen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **44**, 1903, (78-79).

**Stich, Conrad.** Billige Sterilisatoren. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (151-152).

Looks Sterilisierverfahren. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (235).

**Storozenko, V. A.** Ein mit fließendem Dampfe von hoher Temperatur wirkender Sterilisationsapparat. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **12**, 1902, (499-502).

**Tarchanov, I. R.** Ueber die sichersten Hauptmethoden der Filtration und Sterilisation der Trinkwässer in Frankreich. (Russ.) Věst. obsč. gigeny, St. Petersburg, **1902**, (177-199).

**Testi, F.** Sulla sterilizzazione dell'acqua per mezzo del bromo. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (956-962).

**Timirev, P.** Ueber den vergleichenden Wert einiger gegenwärtig zur Milchsterilisation verwendeten Apparate. Inaug. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (206). 23 cm.

**Timpe, Theodor.** Die Herstellung von Milch-Spezialitäten in der Mineralwasserfabrik. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **6**, 1902, (348-351).

**Tirelli, E.** Di una nuova sterilizzatrice. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (1178-1192).

**Tschelafvili, I. S.** Ein neuer Pasteurisateur. (Russ.) Recept, St. Petersburg, **1**, 1902, (31).

**Van't Hoff, H. J.** Die Reinigung des Trinkwassers durch Ozon. Zs. Heizgstechn., Halle, **7**, 1902, (137-139).

**Vieth.** Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anv. Milchw., Hildesheim, **1**, 1902, (123-124, 135-136).

**Wherry, Wm. B.** Experiments on the permeability of the Berkefeld filter and the Pasteur Chamberland bougie to bacteria of small size. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (322-328).

**Will, H.** Beobachtungen an pasteurisierten Bieren. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N. F.) **25**, 1902, (703-709).

## 0250 MICROSCOPICAL METHODS.

**Bagshaw, Walter.** Elementary photomicrography. London (Iliffe), 1903, (70). 1s.

**Bernard, Maurice.** Eine neue Methode für die Untersuchung auf Tuberkelbazillen im Sputum. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **43**, 1903, (117).

**Cohnheim, Paul.** Zur Technik der Mikroskopie der Fäces. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (362).

**Crosbie, Frank.** Direction for photomicrography. Lancet, London, **1**, 1903, (233-236).

**Dennis, D. W.** Photomicrography as it may be practised to-day. (President's address), Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (34-71, incl. pl.).

**Grandi (De), S.** Celletta per l'osservazione e la cultura dei batteri anaerobi in goccia pendente. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (879-885).

**Hill, Hibbert Winslow.** "Hanging block" preparations for the microscopic observation of developing bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (202-212).

**Hoffmeister, Camill.** Zum Nachweis des Zellkerns bei *Saccharomyces*. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (225-230).

**Kelly, R. E.** Preliminary note on the application of the cinematograph principle to the study of serial sections. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (311-312).

**Kraus, R[udolf].** Ueber eine neue regulierbare Vorrichtung für den heizbaren Objektisch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (467-469).

**Marpmann, [Georg].** Einbettungsmittel als Ersatz für Celloidin. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (14-16).

**Müller, Wilhelm.** Microscopical examination of the milk of tuberculous animals. (Swedish). Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (82-84).

**Nikiforov, M.** Mikroskopische Technik. Leitfaden zum praktischen Studium der pathologischen Histologie. 5-te verb. und erg. Aufl. (Russ.) Moskva, 1902, (224). 20 cm.

**Preusse.** Die Anwendung des des Formalins bei der Anfertigung anatomischer und bakteriologischer Präparate. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (525-527).

**Regaud, Cl. et Machet, A.** Une nouvelle monture de microscope munie d'une platine mobile repérable à mouvements très étendus. Arch. anat. microsc., Paris, **5**, 1902, (17-21, av. fig.).

**Ross, Ronald.** The thick-film process for the detection of organisms in the blood. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (117-118, with 1 pl.).

——— An improved method for the microscopical diagnosis of intermittent fever. Lancet, London, **1**, 1903, (86-87).

**Sato, Tsuneji.** Zur mikroskopischen Technik [Beleuchtung]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (327).

## 0300 STAINING.

**Merck's Index.** 2. Aufl. (Abgeschlossen Ende Juli 1902.) Darmstadt (Druck v. E. Roether), 1902, (VI + 374). 25 cm. Geb. 4 M.

**Angeli (De), G.** Un metodo semplice e sicuro di colorazione dei bacilli tubercolari nei tubercoli bovini. Nuovo Ercolani, Pisa, **7**, 1902, (372-374).

**Atlasov, I.** Eine neue Färbungsmethode von Löffler'schen Diphtheriebacillen nach Ficker. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Petersburg, **80**, 1902, (4012-4014).

**Silbergell, Eugen.** Beitrag zur vitalen Färbung des gonorrhoeischen Urethralsekretes. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **62**, 1902, (339-350).

**Bronstein, J. und Grünblatt, G. N.** Zur Frage über Differenzierung der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (425-428).

**Ciechanowski, Stanislaw.** Zur Aktinomycesfärbung in Schnitten. Technische Notiz. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (238-239).

**Coggi, E.** La diagnosi differenziale fra bacilli difterici e pseudodifterici. *Milano, Giorn. Soc. ital. igiene*, **24**, 1902, (298-307).

**Cohn, Erich.** Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. *Centralbl. Bakt.*, Jena, **33**, Originale, 1903, (688-696, mit 2 Taf.).

**Fetsberg, Ludwig.** Ueber die Anwendung der Romanowski'schen (Methylenblau-Eosin) Färbemethode in den Gewebsschnitten, speciell bei den Krebsgeschwülsten. Eine Differentialfärbung der in den Krebsgeschwülsten vorkommenden einzelligen selbständigen Organismen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1048-1051).

**Ficker, Martin.** Zur Frage der Körnchen und Kerne der Bakterien. *Arch. Hyg.*, München, **46**, 1903, (171-199).

**Franck, Wilhelm.** Untersuchungen über pathogene Hefe. *Diss. Greifswald* (Druck v. J. Abel), 1902, (31). 22 cm.

**Fuchs, Ernst.** Ueber Färbbarkeit der Streptotricheen nach Methoden der Tuberkelbacillenfärbung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649-656).

**Gemelli, E.** Eine neue Färbemethode der Bakteriengeisseln. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (316-320).

**Grandi (De), Silvio.** Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. *Riv. igiene san pubbl.*, Torino, **13**, 1902, (949-962, con. 1 tav.).

Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. *Ins*

Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97-108).

**Harris, H. F.** A modification of the Romanowsky stain. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (188-191).

**Hempel, Hugo.** Untersuchungen über den Nachweis von Tuberkelbacillen und ihre Zählung im Sputum. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1902, (49). 21 cm.

**Hirschbruch, Albert.** Die Fortpflanzung der Hefezelle. I. II. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (465-473, 513-520, 737-743, mit 2 Taf.).

**Horniker, E.** Beitrag zum tinktoriellen Verhalten des *Bact. pestis*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (926-928).

**Kremianaktj, Ja. S.** Ueber sichere Bestimmung von Koch'schen Bacillen im Sputum Gesunder und Kranker mittelst Vesuvium-Reaction. (Russ.) *Russ. med. věst.*, St. Petersburg, **4**, 23, 1902, (1-24).

**Kuntze, W.** Einige Bemerkungen über die Färbung der Geisseln, besonders über das Verfahren von van Ermengem. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (555-560).

**Löwit, Moriz.** Ueber Niederschlagsbildung bei der Agglutination. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (156-166, 251-259, mit 1 Taf.).

**Marpmann, [G.]** Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bakterien. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357-361).

**Maurer, G.** Die Malaria perniciosa. Beitrag zur Biologie und Morphologie ihres Erregers. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (695-719, mit 3 Taf.).

**Meyer, Arthur.** Naphtolblau als Reagens auf Bakterienfett. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (578-579).

**Morel et Doléris.** Modification à la méthode de coloration par le mélange triacide d'Ehrlich. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1255-1256).

**Müller, Adolf.** Über Tuberkelbacillen und Sporenfärbung unter Anwendung von Kaliumpercarbonat und Wasserstoffsäureoxyd. *Schweiz. Wochenschr. Chem.*, Zürich, **39**, 1901, (331-333).

**Nikitin, I.** Contribution à la théorie de la coloration des microbes résistants à l'action des acides. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol. St. Petersburg, **14**, 1902, (858-867), rés. franç. (899-900).

**Pappenheim, Artur.** Färberisches zur Kenntniss des sog. Chromatinkorns (Kernpunkts) von Protisten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1095-1096).

Grundriss der Farbchemie zum Gebrauch bei mikroskopischen Arbeiten. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (XIV + 476). 23 cm. 11 M.

**Peck, J. Wicliffe.** A new differential stain for the Klebs Löffler bacillus. Lancet, London, **1**, 1903, (92-93).

**Plorkowski.** Beitrag zur Färbung der Diphtheriebakterien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (236-237).

**Preusse.** Die Anwendung des Formolins bei der Anfertigung anatomischer und bakteriologischer Präparate. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (525-527).

**Rodella, A[ntonio].** Beitrag zur Frage der Bedeutung anaerober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (14-15).

**Rossi (De), Gino.** Sulla colorazione delle ciglia dei batteri. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (907-922).

Ueber die Geisselfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (572-576).

**Sabrazès.** Colorabilité des bacilles de Koch dans les crachats incorporés à diverses substances. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (303).

**Smith, Letchworth.** Flagella staining with night blue. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (341-343, with pl.).

**Stephens, J. W. W.** Note on the staining of bacterial flagella with silver. Liverpool, Rep. Thompson, Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (121-122).

**Valenti, Gian Luca.** Ueber eine neue rasche Methode der Färbung der Geisseln bei den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1903, (744-747).

**Wahl, Arthur von.** Zur Gonokokkenfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (239-240).

**Wahl, Arthur von.** Eine neue Methode der Gonokokkenfärbung. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (3-9).

## 0350 APPARATUS AND INSTRUMENTS.

**Bertarelli, E.** Ueber die Technik, die Konservation und den Transport der zur bakteriologischen Analyse bestimmten Wasserproben mittels frigoriferer Mischungen. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (746-748).

Prouvetten zur Anfertigung aerobischer und anaerober Kulturen unter Einwirkung kolorierter Strahlen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (739-740).

**Borrel, A.** Sur un nouvel appareil broyeur. Paris, C-R. soc. biol., **54**, 1902, (1468-1471).

**Bronze, Th.** Nouveau vaccinateur à aiguilles. Ann. méd. vét., Bruxelles, **1902**, (432-434).

**Charitonov, L. A.** Ein Feld-Asbest-Filter. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2818-2821).

**Cohnheim, Paul.** Zur Technik der Mikroskopie der Fäces. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (362).

**Czaplewski, [Eugen].** Ueber einen bequemen Sektions- und Operationstisch für Laboratoriumsversuchstiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (393-400).

**Durham, H. E.** A pipette for diluting serum. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (380-381).

**Engels, [Eugen].** Untersuchungen über die bakterizide Wirkung in Alkohol gelöster Desinficientien auf Bakterienkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (786-820).

**Esmarch, Erwin von.** Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (561-569, mit 1 Taf.).

**Fournier, A.** Crachoir stérilisable à fermeture automatique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (447).

**Glage, Friedrich.** Ein Metallverschluss für Reagentgläser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (479).

**Grundart, Emil.** Ueber die verschiedenen Kontrollapparate für Dampfsterilisieröfen. Diss. Leipzig (Druck v. S. Schnurpfail), 1901, (25). 22 cm.

**Gutknecht, [Ernst].** Ein neues sterilisierbares Impfbesteck. Zs. Med. Beamte, Berlin, 14, 1901, (283-285).

**Hill, Hibbert Winslow.** "Hanging block" preparations for the microscopic observation of developing bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (202-212).

**Hippus, A. E.** Apparat zur Pasteurisation der Milch für Hospitäler, Krippen, Kinderasyle, Ambulatorien und dgl. Institute. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, 1, 1902, (603).

**Ives, F. E.** Eine neues Binocular-Mikroskop. Vortrag. Centralzg. Opt., Berlin, 24, 1903, (38-39).

**Kasparek, Theodor.** Einige Modifikationen von Einrichtungen für bakteriologische Untersuchungen. Sterilisierbüchsen, Heizung der Brütschränke mit Auerbrennern, elektrischer Heisswassertrichter, ein neuer Warmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (382-385).

**Klemensiewicz, Rudolf.** Büchsen zur Versendung infectiöser Substanzen. Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., 38, 1902, (223-230).

**Količevskij, K. D.** Eine Spuckeschale mit automatischer Desinfektionsvorrichtung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, 2, 1903, (340-342).

**Kraus, [Rudolf].** Ueber eine neue regulierbare Vorrichtung für den heizbaren Objektisch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (467-469).

Ueber einen Apparat zur bakteriologischen Wasserentnahme. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (469-471).

**Kryž, Ferdinand.** Neue Laboratoriumsapparate. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, 9, 1903, (29-37).

Ein Kulturröhrchen für Ausstellungs Zwecke. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (534-535).

**Marder, H.** Untersuchungsadel zur Diagnose für Abscesse, Hämatome, Lymphextravasate resp. zur Bestimmung der inneren Beschaffenheit von Geschwülsten. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (178-179).

**Mayet, O. F.** De la centrifugation à la température de 0. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, [1<sup>re</sup> Note préliminaire], (1245-1247), [2<sup>e</sup> Note préliminaire], (1349-1350).

**Merezhkowsky, S. S.** Ein Apparat für Anaërobenkultur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (392-394).

**Meyer, Ernst.** Einige neue Apparate zum Schöpfen von Wasser zu bakteriologischen Zwecken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (845-848).

**Mohr, [Walter].** Ueber ein verbessertes Tropfglas zur Sterilisierung von Augenflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (742-744).

**Natanson, Leo.** Ueber den Milchpasteurisirapparat von Dr. E. Kobrak. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (31-34, 159-160).

**Novikov, A. K.** Eine Pincette für die bakteriologischen Arbeiten. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (248-249).

**Regaud, Cl. et Foutilland, R.** Étuves électriques. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1230-1232).

Un régulateur de température pour étuves chauffées par l'électricité. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1228-1229).

et **Machet, A.** Une nouvelle monture de microscope munie d'une platine mobile repérable à mouvements très étendus. Arch. anat. microsc., Paris, 5, 1902, (17-21, av. fig.).

**Rodet, A. et Moitessier, J.** Sur la perméabilité des membranes de collodion. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1047-1049).

**Ross, L. S.** A new colony counter. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., 5, 1902, (1970-1971).

**Skvorcov, Viktor.** Ueber amerikanische Filter. (Russ.) Farmaceutv, Moskva, 11, 1903, (925-928, 957-960).



**Storozenko, V. A.** Ein mit fließendem Dampfe von hoher Temperatur wirkender Sterilisationsapparat. (Russ.) Chirurgia, Moskva, 12, 1902, (499-502).

**Tavel, [Ernst], Krumbeln und Glücksmann.** Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccins, Pestserum und Pestuntersuchungskasten). Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (239-287).

**Thiele, R.** Ein Kasten für Bodenuntersuchungen [Bakterien]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (330-332).

Ein neuer Zählapparat für Plattenkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (332-333).

**Timirev, P.** Ueber den vergleichen- den Wert einiger gegenwärtig zur Milchsterilisation verwendeten Apparate. Inaug. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (206). 23 cm.

**Tirelli, E.** Di una nuova sterilizza- trice. (Giorn. med. R. Esercito, Roma, 50, 1902, (1178-1192).

**Tonzig, C.** Ein neuer ökonomischer Thermostat von einfacher und leichter Konstruktion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (531-534).

**Tuck, Guoh Lean.** A tube for the cultivation of anaerobic organisms in fluid media (with figure). Lancet, London, 2, 1903, (1023-1024).

**Weyl, [Theodor].** Carl Schinzer's Desinfektionsapparat. Techn. Gemein- debl., Berlin, 4, 1901, (71).

**Wherry, Wm. B.** Experiments on the permeability of the Berkefeld filter and the Pasteur Chamberland bougie to bacteria of small size. J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (322-328).

**Wiener, E.** Ein Apparat zur Züch- tung von Mikroorganismen in beweg- lichen flüssigen Medien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (594-597).

**Wright, A. E.** On some further im- provements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuber- culous affections. Lancet, London, 2, 1903, (214-216, with 4 fig.).

**Zarevič.** Ein Apparat zur Forma- lindesinfection. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, 1903, (342-343).

**Zausajlov, M. A.** Ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 9, 1902, (894-895).

Ueber improvisierte Ap- parate zur Formalin-Desinfection. (Russ.) Bolničn. gazeta Bolkina, St. Petersburg, 13, 1902, (2345-2350).

Eine Ergänzung zu dem Artikel „ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin“. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 9, 1902, (1128).

## GENERAL BACTERIOLOGY. MORPHOLOGY.

### 0500 GENERAL.

**Bellei, G. e Gherandini, P.** Contributo allo studio della morfologia e del potere patogeno dei blastomiceti. Boll. sc. med., Bologna, 73, 1902, (501-513, con 1 tav.).

**Ellis, David.** Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166, mit 2 Taf.).

**Fermi, C. e Cano-Brusco, N.** Studi sulle relazioni che esistono fra le proprietà morfologiche e biologiche dei microrganismi. 2<sup>a</sup> Mem., Riv. Igiene san. pubbl., Torino, 13, 1902, (454-465, 491-502).

**Galli-Valerio, Bruno.** Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudo-tuberculosis rodentium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (321-330, mit 2 Taf.).

**Gorham, Frederic P.** Morphological varieties of *Bacillus diphtheriae*. J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (201-210, with pl.).

**Lartigau, August Jerome.** A study of the variation in virulence of the *Bacillus tuberculosis* in man. J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (156-162).

**Meyer, Arthur.** Kurze Notiz zu den vorstehenden Bemerkungen Fritz Schaudinn's [zu der Kritik über: Beiträge zur Kenntniss der Bakterien]. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (99-101).

**Michaelis, Leonor.** Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (463-466).

**Ohlmacher, A. P.** Observations upon the morphologic variations of certain pathogenic bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137, with pl.).

**Rotert, K. A.** Ueber Degeneration und Regeneration der Bakterien. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Saul, E.** Beiträge zur Morphologie der pathogenen Bakterien, Cholera-bacillus und *Vibrio Metschnikoff*. Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (379).

**Saul, E[phr.].** Beiträge zur Morphologie des Typhusbacillus und des *Bacterium coli commune*. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1244-1248).

**Schaudinn, Fritz.** Bemerkungen zu der Kritik Arthur Meyers über meine Mittheilung: Beiträge zur Kenntnis der Bakterien. I. *Bacillus Bütschlii*. Bot. Ztg. Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (97-99).

## 0520 FORM.

**Brefeld, O[skar].** Ueber Pleomorphie und Chlamydosporenbildung bei den Fadenpilzen. I. Niedere Pilze, Phycomyceten. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **79** (1901), 1902, zool.-bot. Sect., (4-22).

**Cacace, E.** Sulle variazioni morfologiche del bacillo della peste in rapporto ad agenti chimici. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **12**, 1902, (100-104).

**Catouillard, Gaston.** Sur un streptothrix chromogène. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1249-1250).

**Dorset, Marion.** Note on branched forms of tubercle bacilli found in cultures. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (572-573).

(r-10657)

**Esmarch, Erwin von.** Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (561-569, mit 1 Taf.).

**Hill, Hibbert Winslow.** Branching in bacteria with special reference to *B. diptheriae*. [With bibliography]. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (115-127, with pl.).

**Laveran, A.** Sur quelques hémogregarines des Ophidiens. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1036-1040).

——— Sur une *Haemamoeba d'une mésange (Parus major)*. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1121-1124).

——— Au sujet de deux Trypanosomes des Bovidés du Transvaal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721).

**Levy, Ernst.** Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomycceten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (18-23).

**Loeb, L. M.** On branching forms of certain bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (415-423).

**Nagano, J.** Ueber eine neue Sarcina, die im Eiter gonokokkenähnliche Degenerationsformen zeigt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (327-342, mit 1 Taf.).

**Pelagatti, M.** Osservazioni sulla morfologia dei funghi tricoftici. Parma (Rossi-Ubaldi), 1902, (28 + 3 tav.). 22 cm.

**Sergent, Edmond.** Sur une Coccidie nouvelle, parasite d'un Caméléon vulgaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1260-1261).

**Trénel.** Etude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1353-1355).

——— De l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

**Žmajlović, F. N.** Des conditions favorables à la formation des formes anormales chez les différents microbes et de leur valeur biologique. (Russ.) Charikov, Ann. Univ., **1902**, I, (181-203).

## 0540 STRUCTURE.

**Beauverie, J. et Guillaumond, A.** Etude sur la structure du *Botrytis cinerea*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (275-281, 311-320).

**Calkins, Gary N.** The Protozoan nucleus. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (213-237).

**Dietrich, A[ibert] und Liebermeister, G.** Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbaciillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (858-865).

**Feinberg, I[udwig].** Ueber die Unterscheidung des Kerns der Pflanzenzellen von dem Kern der einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (281-283).

Ueber den Bau der Hefezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (567-578, mit 1 Taf.).

**Picker, Martin.** Zur Frage der Körnchen und Kerne der Bakterien. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (171-199).

**Guillaumond, A.** Contribution à l'étude de l'épithème des *Ascomycetes* et recherches sur les corpuscules métrichromatiques des Champignons. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (201-215, mit 2 Taf.).

**Hinze, G.** Ueber den Bau der Zellen von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Beiln. Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (369-374, mit 1 Taf.).

Untersuchungen über den Bau von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.), **6**, Abt. Kiel, 1902, (185-212, mit 2 Taf.).

**Hoffmeister, Camill.** Zum Nachweis des Zellkerns bei *Saccharomyces*. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (225-230).

**Laveran, A.** Au sujet de deux Trypanosomes des Bovides du Transvaal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721).

et **Meunil, F.** Sur quelques Protozoaires parasites d'une Tortue d'Asie, *Damonia Reevesii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (909-914, av. fig.).

**Maire, René.** Remarques taxonomiques et cytologiques sur le *Botryosporium pulchellum* R. Maire (*Cephalosporium dendroides* Ell. et Kell.). Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (335-340).

**Marpmann, [G.].** Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357-361).

**Meyer, Arthur.** Ueber Chlamydosporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bakterien. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (428-432, mit 1 Taf.).

**Plorkowski.** Beitrag zur Färbung der Diphtheriebakterien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (236-237).

**Růžicka, Vladislav.** Ueber die biologische Bedeutung der färbbaren Körnchen des Bakterieninhaltes. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (337-389, mit 2 Taf.).

**Sanfelice, Francesco.** Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutes. Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (892-903).

**Wille, N.** Ueber Gasvakuolen bei einer Bakterie. Vortrag. Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262).

## 0560 SPORES.

**Brefeld, O[skar].** Ueber Pleomorphie und Chlamydosporenbildung bei den Fadenpilzen. I. Niedere Pilze, Phycomyceten. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **79**, (1901), 1902, zool.-bot. Sect., (4-22).

**Catouillard, Gaston.** Sur un streptothrix chromogène. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1249-1250).

**Ellis, David.** Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166, mit 2 Taf.).

**Guillaumond, Alexandre.** Observations sur la germination des spores du *Saccharomyces Ludwigi*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (708-710).

**Levy, F[ernst].** Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomyceten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (18-23).

**Matruschita**, Teisi. Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaëroben. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902. (117, mit 2 Taf.). 23 cm.

**Meyer**, Arthur. Ueber Chlamydo-sporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bacterien. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 19, 1901, (428-432, mit 1 Taf.).

**Müller**, Adolf. Ueber Tuberkelbacillen und Sporenfärbung unter Anwendung von Kaliumpercarbonat und Wasserstoffsperoxyd. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, 39, 1901, (331-333).

**Rettger**, Leo F. On the spore germination of *Bac. subtilis* and *Bac. megatherium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (433-438).

**Rossi** (De), Gino. Sulla colorazione delle ciglia dei batteri. Riv. igiene san. pubbl., Torino, 13, 1902, (907-922).

Ueber die Geisselfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (572-576).

**Smith**, Letchworth. Flagella staining with night blue. J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (341-343, with pl.).

**Stephens**, J. W. W. Note on the staining of bacterial flagella with silver. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., 5, Part I, 1903, (121-122).

**Valenti**, Gian Luca. Ueber eine neue rasche Methode der Färbung der Geisseln bei den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Referate, 1903, (744-747).

## CLASSIFICATION.

### 0580 FLAGELLA.

**Cattarina**, G[iacomo]. Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (108-112).

**Ellis**, David. Der Nachweis der Geisseln bei allen Cocceen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (546-561, mit 2 Taf.).

**Gemelli**, E. Eine neue Färbemethode der Bakteriengeisseln. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (316-320).

**Grandi** (De), Silvio. Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. Riv. igiene san. pubbl., Torino, 13, 1902, (949-962, con 1 tav.).

Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (97-108).

**Kuntze**, W. Einige Bemerkungen über die Färbung der Geisseln, besonders über das Verfahren von van Ermengem. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (555-560).

(R-10657)

### 1000 CLASSIFICATORY CHARACTERS.

**Barannikov**, I. A. Zur Frage über säurefeste Mikroben. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, 6, 1902, (26-28).

**Bonardi**, A. Intorno alle presunte specie batteriche ed ai loro prodotti. Milano, Rend. Ist. lomb., 35, 1902, (628-636).

**Ford**, W. W. Classification of intestinal bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., 3, 1901, (211-219).

**Goadby**, Kenneth. Classification cards for use in Bacteriology. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (583-584).

**Hiss**, Philip Hanson, jun. New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 3, 1902, (148-167, with pl.).

**Jordan**, E. O. The kinds of bacteria found in river water. J. Hygiene, London, 3, 1903, (1-27).

**Nagano**, J. Ueber eine neue Sarcina, die im Eiter gonokokkenähnliche Degenerationsformen zeigt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (327-342, mit 1 Taf.).

**Pedrazzini, F.** Sulle specie batteriche. *Clinica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (484-490, 555-561).

**Stiles, Ch. Wardell.** The type-species of certain genera of parasitic Flagellates, particularly Grassi's genera of 1879 and 1881. *Zool. Anz.*, Leipzig, **25**, 1902, (689-695).

## 1050 SYSTEMS.

**Bruce, D.** Nomenclature of Malaria. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (15).

## 1100 BACTERIA.

### TITLES.

**Albrecht, H[einrich] und Ghon, A[nton].** Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Erwiderung auf den unter dem gleichen Titel in dieser Zeitschrift (Bd 33, 1902, Nr 1) erschienenen Aufsatz des Herrn Prof. H. Jaeger in Königsberg i. Pr. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (496-510).

**Appel, Otto.** Zur Kenntniss der Bakterienfäule der Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) *Berlin, Ber. D. bot. Ges.*, **20**, 1902, (32-35).

Der Erreger der „Schwarzbeinigkeit“ bei den Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) *Berlin, Ber. D. bot. Ges.*, **20**, 1902, (128-129).

Untersuchungen über die Schwarzbeinigkeit und die durch Bakterien hervorgerufene Knollenfäule der Kartoffel. *Berlin, Arb. Abth. Gesundheitsamt*, **3**, 1903, (364-432, mit 1 Taf.).

**Babes, V[ictor] und Riegler, P[aul].** Ueber eine Fischepidemie bei Bukarest. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (438-449, mit 1 Taf.).

**Ball, Oskar.** Versuche über die Verwesung pflanzlicher Stoffe. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 530-545, 577-590, 633-639).

**Baldoni, A.** Della sorte dei microrganismi cromogeni delle acque. *Parma (R. Pellegrini)*, 1902, (18).

**Bandi, Ivo.** Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sanarelli. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (463-579).

**Baron, [Friedrich Karl].** Ueber endemisches Auftreten von exsudativen Anginen. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (82-83).

**Baur, E[rwin].** Ueber zwei denitrificirende Bakterien aus der Ostsee. *Wiss. Meeresunters.*, Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (9-22, mit 1 Taf.).

**Beever, C. E. and Buzzard, E. F.** Streptotrichial Meningitis. *London, Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (320).

**Beijerinck, M[artinus] W[illelm].** Ueber Milchsäure-Bakterien der Industrie. [Uebersetzung.] *Zs. Spiritind.*, Berlin, **25**, 1902, (531, 533, 541, 543-544, 550-551, 553).

und **Delden, A van.** Ueber eine farblose Bakterie, deren Kohlenstoffnahrung aus der atmosphärischen Luft herrührt. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (33-47).

**Bélousov, Al.** Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten „säureliebenden“ Bacillen im Darne der Säuglinge. *Diss. (Russ.) St. Peterburg*, 1903, (128). 24 cm.

**Benecke, W[ilhelm] und Keutner, J.** Ueber stickstoffbindende Bakterien aus der Ostsee. *Vorläufige Mittheilung. Berlin, Ber. D. bot. Ges.*, **21**, 1903, (333-346).

**Bergmann, Arvid M.** Rennthierpest und Rennthierpestbacillen. *Zs. Thiermed.*, Jena, **5**, 1901, (241-283, 326-337, mit 3 Taf.).

**Bertarelli, E.** Untersuchungen und Beobachtungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiosus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

**Bonhoff, H[einrich].** Zur Aetiologie der Anginen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale 1902, (849-858).

Zum Streit um den *Meningococcus*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (143-144).

**Bressel, [Max].** Ein Fall von Gonoкоккенpneumonie. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (562-563).

**Bronstein, O. I. und Grünblatt, G. N.** Zur Frage über Differenzierung der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (425-428).*

**Budinoff, L.** Die Mikroorganismen der Schwarzbrotgärung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (459-463).*

**Buhlert, H[ans].** Ein weiterer Beitrag zur Frage der Arteinheit der Knöllchenbakterien der Leguminosen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (892-895).*

**Burrage, Severance.** Description of certain bacteria obtained from nodules of various leguminous plants. (A preliminary study on the constancy of the distribution of bacterial species in definite species of leguminous plants.) *Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., 1900, 1901, (157-161).*

**Burri, R.** Die Bakterienvegetation auf der Oberfläche normal entwickelter Pflanzen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (756-763).*

**Burton, B. H.** A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli communis* and *B. typhosus*. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (201-230, with pl.).*

**Calamida, U. e Bertarelli, E.** Sulla flora batterica dei seni nasali e dell'orecchio medio. *Torino, Giorn. Acc. med., 65, 1902, (213-220).*

——— Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohres. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (428-433).*

**Calvert, William J.** Plague bacilli in the blood. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (247-250).*

**Cantani, Arnold, jun.** Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preyss. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (692-694).*

**Cany, G.** Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.).*

**Carega, Alessandro.** Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (323-326).*

**Catouillard, Gaston.** Sur un streptothrix chromogène. *Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1549-1250).*

**Cattarina, G[iacomo].** Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (108-112).*

**Celli, A[ngelo].** Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] *Berlin, 1902, (627-643).*

**Cipollina, Angelo.** Sulla presenza di cosiddetti batteri acidofili nelli feci dell'adulto. *Gazz. osp. clin., Milano, 23, 1902, (1335-1336).*

——— Ueber das Vorhandensein der sogenannten säureliebenden Bakterien im Stuhle des erwachsenen Menschen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, 1902, (576-580).*

**Claussen, N. Hjelte.** Ueber die Sarcinakrankheit des Bieres und ihre Erreger. (Vorl. Mitt.) *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (561-562).*

**Čugajev, L. A.** Contribution à l'étude des colonies présomptives de bactéries dans la naphte. (Russe). *St. Peterburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obsč., 34, 1902, (109-110, II, proc.-verb.).*

**Dean, George.** A disease of the rat caused by an acid-fast bacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (222-224).*

**Doerr, Robert.** Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.).*

**Dorset, M[arion].** The use of eggs as a medium for the cultivation of *Bacillus tuberculosis*. [Reprinted from "American Medicine," 3, 1902, (555-556).] *Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1901, 1902, (574-578).*

——— Note on branched forms of tubercle bacilli found in cultures. *Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1901, 1902, (568-571).*

A variety of the hog cholera bacillus which closely resembles *Bacillus typhosus*. *Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1901, 1902, (568-571).*

**Eichholz**, Wilhelm. Ueber ein neues Bakterium der „seifigen Milch“ (*Bacterium sapolacticum* n. sp.). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (631–633).

——— *Erdbeerbacillus* (*Bacterium fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (425–428).

**Ellis**, David. Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1–17, 81–96, 161–166, mit 2 Taf.).

——— Der Nachweis der Geisseln bei allen Coccaceen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (546–561, mit 2 Taf.).

**Emery**, W. D'Este. A case of Streptothrix infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (324).

**Emmerling**, O[skar] und **Abderhalden**, E. Ueber einen Chinasäure in Protocatechusäure überführenden Pilz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (337–339).

**Epstein**, Stanislaus. Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. 2. Mitteilung. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (354–376).

**Esmarch**, Erwin von. Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (561–569, mit 1 Taf.).

**Ferguson**, Meade. Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40–44° C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei betheiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), (47). 21 cm.

**Fernandes**, Domiciano. Studien über Wasserbakterien des Leitungswassers der Stadt Buenos Aires, mit besonderer Berücksichtigung der Pigmentbakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902–03, (34–40, 97–135).

**Fischer**, Alfred. Vorlesungen über Bakterien. 2. verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (X+374). 26 cm. 8 M.

**Fokker**, A[braham] P[ieter]. Versuch einer neuen Bakterienlehre. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (1–6).

**Frank**, Georg. Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenzabacillus. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288–306, mit 1 Taf.).

**Freudenreich**, Ed[uard] von und **Thöni**, J. Ueber die in der normalen

Milch vorkommenden Bakterien und ihre Beziehungen zu dem Käseerzeugungsprozesse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (305–311, 340–349).

**Friedberger**, E. Ueber ein neues zur Gruppe des Influenzabacillus gehöriges hämoglobinophiles Bakterium (*Bacillus haemoglobinophilus canis*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (401–406, mit 1 Taf.).

**Fuchs**, Ernst. Ueber Färbbarkeit der Streptotricheen nach Methoden der Tuberkelbacillenfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649–656).

**Galli-Valerio**, Bruno. Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudo-tuberculosis rodentium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (321–330, mit 2 Taf.).

**Girisch**, Heinr. Leuchtende Lebewesen. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (628).

**Glasko**, F. F. Ueber die Mikroorganismen des Nabelschurrestes der Neugeborenen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (54). 23 cm.

**Grandi** (De), Silvio. Osservazioni intorno alla ciglia del bacillo del tetano. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (949–962, con 1 tav.).

——— Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97–108).

**Grossman**, Julius. Beiträge zur Kenntnis der Proteusinfektion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182–201).

**Gruber**, Th. Beitrag zur Kenntnis der Erreger der schleimigen und fadenziehenden Milch und Charakterisierung des *Coccus lactis viscosi* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (785–792, mit 1 Taf.).

——— *Pseudomonas fragariae*. Eine Erdbeergeruch erzeugende Bakterie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (705–712, mit 2 Taf.).

**Haenle**, Oscar. Die Bakterien-Flora der Metzger Wasserleitung. Metz (P. Müller), 1903, (53). 25 cm. 3 M.

**Hansemann**, [David] v. Ueber säurefeste Bacillen bei *Pytho reticularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).

**Harris**, H. F. A case of extensive necrosis of the bones of the skull and face with pus formation produced by hitherto undescribed microorganisms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679).

**Haselauer**, Wilh. Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (47-51).

**Hayaishi**, H. Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanustoxins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (9-18).

**Hencke**, A. Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Aetiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701).

**Hesse**, Walter. Ein neues Verfahren zur Züchtung der Tuberkelbacillen im menschlichen Luftröhrenschleim, nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Lungenschwindsucht. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2100-2101).

**Hetsch**, H. Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (580-585).

**Hiltner**, L. und **Störmer**, K. Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307, mit 4 Taf.).

**Hinze**, G[ustav]. Untersuchungen über den Bau von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (185-212, mit 2 Taf.).

——— Ueber den Bau der Zellen von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (369-374, mit 1 Taf.).

——— *Thiophysa volutans*, ein neues Schwefelbakterium. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316, mit 1 Taf.).

**Hirschbruch**, [Albert] und **Schwer**, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Cholera-diagnose mit Hilfe eines Spezialagars.

Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591).

**Höflich**, Carl. Kultur- und Entwicklungsgeschichte der *Cladothrix dichotoma* Cohn. Diss. Freiburg, Schweiz. S. A. aus Österreichische Monatsschrift für Tierheilkunde, Wien, **26**, 1901, (35).

**Hölscher**, Walter. Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-414).

**Hohlbeck**, Otto. Ein Beitrag zum Vorkommen des Tetanusbacillus ausserhalb des Bereiches der Infektionsstelle beim Menschen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (172-173).

**Holliger**, Wilhelm. Bakteriologische Untersuchungen über Mehlteiggärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).

**Horniker**, E. Beitrag zum tinktoriellen Verhalten des *Bact. pestis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (926-928).

**Howard**, William Travis jun., and **Perkins**, Roger G. *Streptococcus mucosus* (nov. spec.?) pathogenic for man and animals. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (163-174, with pl.).

**Hünemann**, [Rudolf]. Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

**Jackson**, D. D. A new species of *Crenothrix* (*C. manganifera*). Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (31-39, with pl.).

**Jaeger**, H[einrich]. Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (23-34). [6150 3100 M 7700].

——— Ein Schlusswort zur Meningokokken-Polemik. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (681-682).

**Jess**, [Paul]. Die Braunschweiger Hühner- und Putenseuche. (Vorl. Mitteil.) Berliner tierärzt. Wochenschr., **1901**, (191-192).



**Eichholz, Wilhelm.** Ueber ein neues Bakterium der „seifigen Milch“ (*Bacterium sapolacticum* n. sp.). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (631–633).

——— *Erdbeerbacillus* (*Bacterium fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (425–428).

**Ellis, David.** Untersuchungen über *Sarcina*, *Streptococcus* und *Spirillum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1–17, 81–90, 161–166, mit 2 Taf.).

——— Der Nachweis der Geisseln bei allen Coccaceen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (546–561, mit 2 Taf.).

**Emery, W. D'Este.** A case of Streptothrix infection. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (324).

**Emmerling, O[skar] und Abderhalden, E.** Ueber einen Chinasäure in Protocatechusäure überführenden Pilz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (337–339).

**Epsstein, Stanislaus.** Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. 2. Mitteilung. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (354–376).

**Esmarch, Erwin von.** Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (561–569, mit 1 Taf.).

**Ferguson, Meade.** Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40–44° C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei betheiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), (47). 21 cm.

**Fernandes, Domiciano.** Studien über Wasserbakterien des Leitungswassers der Stadt Buenos Aires, mit besonderer Berücksichtigung der Pigmentbakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902–03, (34–40, 97–135).

**Fischer, Alfred.** Vorlesungen über Bakterien. 2. verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (X+374). 26 cm. 8 M.

**Fokker, A[braham] P[ieter].** Versuch einer neuen Bakterienlehre. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (1–6).

**Frank, Georg.** Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenzabacillus. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288–306, mit 1 Taf.).

**Freudenreich, Ed[uard] von und Thöni, J.** Ueber die in der normalen

Milch vorkommenden Bakterien und ihre Beziehungen zu dem Käseerweichungsprozesse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (305–311, 340–349).

**Friedberger, E.** Ueber ein neues zur Gruppe des Influenzabacillus gehöriges hämoglobinophiles Bakterium (*Bacillus haemoglobinophilus canis*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (401–406, mit 1 Taf.).

**Fuchs, Ernst.** Ueber Färbbarkeit der Streptotricheen nach Methoden der Tuberkelbacillenfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649–656).

**Galli-Valerio, Bruno.** Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudo-tuberculosis rodentium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (321–330, mit 2 Taf.).

**Girisch, Heinr.** Leuchtende Lebewesen. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (628).

**Glasko, F. F.** Ueber die Mikroorganismen des Nabelschurrestes der Neugeborenen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (54). 23 cm.

**Grandi (De), Silvio.** Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (949–962, con 1 tav.).

——— Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97–108).

**Grossman, Julius.** Beiträge zur Kenntniss der Proteusinfektion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182–201).

**Gruber, Th.** Beitrag zur Kenntnis der Erreger der schleimigen und fadenziehenden Milch und Charakterisierung des *Coccus lactis viscosi* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (785–792, mit 1 Taf.).

——— *Pseudomonas fragariae*. Eine Erdbeergeruch erzeugende Bakterie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (705–712, mit 2 Taf.).

**Haenle, Oscar.** Die Bakterien-Flora der Metzger Wasserleitung. Metz (P. Müller), 1903, (53). 25 cm. 3 M.

**Hansemann**, [David] v. Ueber säurefeste Bacillen bei *Python reticularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).

**Harris**, H. F. A case of extensive necrosis of the bones of the skull and face with pus formation produced by hitherto undescribed microorganisms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679).

**Haselauer**, Wilh. Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (47-51).

**Hayaishi**, H. Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanustoxins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (9-18).

**Hencke**, A. Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Aetiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701).

**Hesse**, Walter. Ein neues Verfahren zur Züchtung der Tuberkelbacillen im menschlichen Luftröhrenschleim, nebst Bemerkungen zur Aetiologie der Lungenschwindsucht. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2100-2101).

**Hetsch**, H. Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (580-585).

**Hiltner**, L. und **Störmer**, K. Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307, mit 4 Taf.).

**Hinze**, G[ustav]. Untersuchungen über den Bau von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (185-212, mit 2 Taf.).

Ueber den Bau der Zellen von *Beggiatoa mirabilis* Cohn. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (369-374, mit 1 Taf.).

*Thiophysa volutans*, ein neues Schwefelbakterium. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316, mit 1 Taf.).

**Hirschbruch**, [Albert] und **Schwer**, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Cholera-diagnose mit Hilfe eines Spezialagars.

Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591).

**Höflich**, Carl. Kultur- und Entwicklungsgeschichte der *Cladotrix dichotoma* Cohn. Diss. Freiburg, Schweiz. S. A. aus Österreichische Monatsschrift für Tierheilkunde, Wien, **26**, 1901, (35).

**Hölscher**, Walter. Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-414).

**Hohlbeck**, Otto. Ein Beitrag zum Vorkommen des Tetanusbacillus ausserhalb des Bereiches der Infektionsstelle beim Menschen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (172-173).

**Holliger**, Wilhelm. Bakteriologische Untersuchungen über Mehlteiggärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).

**Horniker**, E. Beitrag zum tinktoriellen Verhalten des *Bact. pestis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (926-928).

**Howard**, William Travis jun., and **Perkins**, Roger G. *Streptococcus mucosus* (nov. spec.?) pathogenic for man and animals. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (163-174, with pl.).

**Hünemann**, [Rudolf]. Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

**Jackson**, D. D. A new species of *Crenothrix* (*C. manganifera*). Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (31-39, with pl.).

**Jaeger**, H[einrich]. Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (23-34). [6150 3100 M 7700].

Ein Schlusswort zur Meningokokken-Polemik. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (681-682).

**Jess**, [Paul]. Die Braunschweiger Hühner- und Putenseuche. (Vorl. Mitteil.) Berliner tierärzt. Wochenschr., **1901**, (191-192).

**Jochmann, Georg.** Zur Schnell-diagnose der Typhusbacillen. Eine Nachprüfung des von Weil angegebenen Nährbodens. (Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (460-467, mit 1 Taf.).

— und **Moltrecht, [Max].** 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchhustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuchhustens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).

**Jones, [Lewis] R[alph].** Studies upon plum blight. (Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (835-841).

**Joseph, Max** und **Piorkowski, [Max].** Beitrag zur Lehre von den Syphilisbacillen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (257-260, 282-286).

— — — — — Weitere Beiträge zur Lehre von den Syphilisbazillen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **23**, 1902, (898-900, 917-919, 938-941).

**Kampmann, Hirschbruch, [Albert]** und **Lange, [Ferdinand Max Georg].** Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. (Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (214-222).

**Kayser, Bernhard].** Ein Beitrag zur Frage der Pathogenität des *Bacillus subtilis*, besonders für das Auge. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (241-246).

**Kexel, H.** Nitrite Bakterien der Orchideen. Gartenwelt, Berlin, **7**, 1903, (340-341).

**Kindborg, A.** Ein die Gelatine verflüssigender *Pneumococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (573-576).

**Klein, E.** A new pathogenic diphtheroid microbe, *B. muris*. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (135-137).

— — — — — Report on the differentiation of the several anaerobic microbes commonly present in the intestinal contents of men and other animals. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (404-417).

— — — — — Ueber ein dem Pestbacillus ähnliches Bakterium: *Bacterium Bristolense* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (673-675).

**Klein, E.** Ein neuer pathogener Mikrobe zur Gruppe der Diphtheriebacillen gehörig — *Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (488-489).

**Klinger, P.** Beitrag zum v. Drigalski-Conradi'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (542-553).

**Klopstock, Martin.** Beitrag zur Differenzierung von Typhus-, Coli- und Ruhrbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (803-804).

**Kohlbrugge, [Jakob] H[ermann] F[r]ederik.** Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (365-379, mit Taf.).

**Kolkwitz, R[ichard].** Ueber Bau und Leben des Abwasserpilzes *Leptomitia lacteus*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (147-150).

**Kovárik, Karl.** Meerschweinchenepizootie, durch eine Varietät des *Coli Bacillus* verursacht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (143-149).

**Kraus, Rudolf.** Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (488-496).

**Krompecher, E.** und **Zimmermann, K.** Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (580-607).

**Levy, E[rnst].** Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Atkinomyceten) und Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (18-23).

**Lindner, Paul.** Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.). 25 cm. Geb. 19 M.

**Longcope, Warfield T.** *Streptococcus mucosus* (Howard) and its relation to *Micrococcus lanceolatus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (220-230).

**Maire, René.** Remarques taxonomiques et cytologiques sur le *Botryosporium pulchellum* R. Maire (*Cephalosporium dendroides* Ell. et Kell.). Ann. mycol., Berlin, 1, 1903, (335-340).

**Marmorek, Alexander.** Die Art-Einheit der für den Menschen pathogenen Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (299-302).

——— Das Streptokokken-Gift. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (253-254).

**Marpmann, [G.].** Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (357-361).

**Marsh, M. C.** *Bacterium truttae*, a new species of bacterium pathogenic to trout. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), 16, 1902, (706-707).

——— A more complete description of *Bacterium truttae*. Washington, D.C., Rep. U.S., Com. Fish., 1902, 1903, (411-415, with 2 pls.). [Separate]. 27.6 cm.

**Meyer, Arthur.** Ueber Chlamydosporen und über sich mit Jod blau färbende Zellmembranen bei den Bakterien. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 19, 1901, (428-432, mit 1 Taf.).

——— Kurze Notiz zu den vorstehenden Bemerkungen Fritz Schaudinn's [zu der Kritik über: Beiträge zur Kenntniss der Bakterien]. Bot. Ztg., Leipzig, 61, 1903, Abt. 2, (99-101).

——— Practicum der botanischen Bakterienkunde. Einführung in die Methoden der botanischen Untersuchung und Bestimmung der Bakterienspezies. Zum Gebrauche in botanischen, bakteriologischen und technischen Laboratorien sowie zum Selbstunterrichte. Botanische Practica. II. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 157, mit 1 Taf.). 26 cm. 4.50 M.

**Meyer, Fritz.** Die Agglutination der Streptococci. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (751-752).

——— Zur Einheit der Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (936-939).

**Meyer, W.** Historisch-kritische Darstellung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen über die Leguminosen-

knöllchen geliefert haben. Natur u. Offenb., Münster, 48, 1902, (274-288, 321-339, 385-404).

**Michaelis, [Leonor].** Ueber Degenerationstörmen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (463-466).

**Michaliskij, I. A.** *Bacillus conjunctivitis subtiliformis*. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (1184-1185).

**Moeller, A[lfred].** Ueber säurefeste Bakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (466-468, 483-485).

**Mollisch, Hans.** Ueber das Leuchten des Fleisches, insbesondere todter Schlachthiere. Bot. Ztg., Leipzig, 61, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1-18). [2590 1750 M 7700 Q 1850].

**Muscattello, G. und Ottaviano, J.** Ueber die Staphylokokken-Pyämie. Arch. path. Anat., Berlin, 166, 1901, (212-256).

**Nagano, J.** Ueber eine neue Sarcina, die in Eiter gonokokkenähnliche Degenerationsformen zeigt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (327-342, mit 1 Taf.).

**Nathansohn, Alexander.** Ueber eine neue Gruppe von Schwefelbakterien und ihren Stoffwechsel. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, 15, 1902, (655-680).

**Neisser, M[ax] und Shiga, K.** Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (61-62).

**Nikitinsky, J.** Ueber die Zersetzung der Huminsäure durch physikalisch-chemische Agentien und durch Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, 37, 1902, (365-420).

**Nørgaard, Victor A. und Mohler, John R.** Apoplectiform septicemia in chickens. Preliminary report on a highly fatal disease caused by a nonpyogenic *Streptococcus*. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. 36, 1902, (24, with pl.). 23 cm.

**Oettinger, M.** Ueber die Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-Bazillen. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (324-327).

**Ohlmacher**, A. P. Observations upon the morphologic variations of certain pathogenic bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137, with pl.).

**Omellanski**, W. Beiträge zur Differentialdiagnostik einiger pathogener Bakterienarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (1-6).

**Otto**, R. Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (44-48).

**Perkins**, Roger G. Report of nine cases of infection with *Bacillus pyocyaneus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (281-297).

**Petterson**, Alfred. Zur Frage der Bedeutung der Fadenpilze für die pathologischen Veränderungen des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (703-705).

**Phisalix**, C. Polymorphisme des Pasteurella. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (127-431, av. fig.).

**Plorkowski**, [Max]. Ueber Streptokokkenserä. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (820-821).

— und **Jess**, [Paul]. *Bacterium coli* als Ursache eines seuchenartigen Pfordesterbens in Westpreussen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (45-48).

**Polowinkin**, P. Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubenpocke. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109, mit 1 Taf.).

**Potts**, George. Zur Physiologie des *Dictyostelium mucoroides*. Flora, Marburg, **91**, 1902, (281-347).

**Prellas**, Hugo. Der Bacillus des seuchhaften Verwerfens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (190-196).

**Prettner**, M. Ueber die Identität des *Bac. murisepticus* und des *Bac. erysipellatis porci*. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (669-673).

**Pröschner**. Ueber Antistaphylococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (195-196).

**Rabinowitsch**, Lydia. Ueber eine durch säurefeste Bakterien hervorgerufene Hauterkrankung der Ratten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (577-580).

— Neuere Arbeiten über säurefeste Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (289-295).

**Bettger**, Leo F. An experimental study of the chemical products of *Bacillus coli communis* and *Bacillus lactis aerogenes*. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **8**, 1903, (284-293).

— On the spore germination of *Bac. subtilis* and *Bac. megatherium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (433-438).

**Ricketts**, H. T. A new mould-fungus as the cause of three cases of so-called blastomycosis or oidiomycosis of the skin. Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass., **5**, 1901, (153-459).

**Rodella**, Antonio. Ueber das regelmässige Vorkommen der streng anaeroben Buttersäurebacillen und über andere Anaerobenarten in Hartkäsen. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (499-500, 753-755).

— Beitrag zur Frage der Bedeutung anaerober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (14-15).

**Rosenthal**, L. Zur Aetiologie der Dysenterie. Vorläufige Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (97-98).

**Růžicka**, Vladislav. Ueber die biologische Bedeutung der färbbaren Körnchen des Bakterieninhaltes. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (337-389, mit 2 Taf.).

**Rymowitsch**, Felix. Zur Züchtung des *Pneumococcus*. Eine bakteriologische Notiz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (385-386).

**Sachs**, Milan. Ein Beitrag zur Kenntnis der Kapselbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (657-678).

**Salomon**, [Hugo]. Ueber Meningokokkenseptikämie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1045-1048). [4420 3100 6150].

**Sandler, Aron.** Ueber (Gasgangrän und Schaumorgane. 1. [Casuistische Mitteilung]. 2. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (471-483, mit 1 Taf., 484-512, 718-719).

**Saul, E.** Beiträge zur Morphologie der pathogenen Bakterien. Cholera-bacillus und *Vibrio Metschnikoff*. Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (379).

**Saul, E. [phr.].** Beiträge zur Morphologie des Typhusbacillus und des *Bacterium coli commune*. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1244-4248).

**Schamberg, F.** On the *Micro-bacillus seborrhoeae* (Sabouraud). Russ. Translation. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (293-300).

**Schaudinn, Fritz.** Bemerkungen zu der Kritik Arthur Meyers über meine Mittheilung: Beiträge zur Kenntnis der Bakterien. I. *Bacillus Bütschlii*. Bot. Ztg., Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (97-99).

**Schlegel, M.** Diagnostik der wichtigsten Bakterien. [In: Deutscher Veterinär Kalender, hrsg. v. Schmaltz]. Berlin, 1904, (263-272).

**Schneider, Albert.** Contributions to the biology of Rhizobia I. *Rhizobium mutabile* in artificial culture media. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **34**, 1902, (109-113, with pl.).

Contributions to the biology of Rhizobia. II. The motility of *Rhizobium mutabile*. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **35**, 1903, (56-58).

**Schneider, Walther.** Zur Aetiologie der Weil'schen Krankheit. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi) 1902, (56). 22 cm. [5500 M 7700].

**Schönfeld, F. und Rommel, W.** Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-Bakterium (*Bacillus fasciformis*). Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (585-588).

**Schwer, [Franz Wilhelm Oswald].** Ueber einen neuen, Stallinfektionen verursachenden Mikroorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (41-47).

**Severin, S.** Ein Beitrag zur Anilinfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (712-720, 746-756).

**Shiga, K.** Ueber die Priorität der Entdeckung des Ruhrbacillus und der Serumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (113-115).

**Sion, V. und Negel, V.** Ueber eine von einem atypischen Colibacillus verursachte typhusähnliche Hausepidemie hydriischen Ursprunges. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

**Smith, Erwin F.** The cultural characters of *Pseudomonas hyacinthi*, *P. campestris*, *P. phaseoli*, and *P. stewartii*—four one-flagellate yellow bacteria parasitic on plants, [and other species of the yellow *Pseudomonas* group]. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol. No. **23**, 1901, (153). 23 cm.

**Smith, R. Greig.** The bacterial origin of the gums of the arabin group. No. X. The parabin gum of *Sterculia* (*Bact. pararabinum* n. sp.). Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (541-552).

A slime bacterium from the peach, almond and cedar (*Bact. persicae* n. sp.). Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (338-348).

**Sommerfeld, Paul.** Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (722-731).

**Stang, Valentin.** Zur Kenntnis der Toxinbildung des *Bacterium avicidum*. Diss. Bern. Karlsruhe, 1901, (47).

**Stefansky, W. K.** Eine lepraähnliche Erkrankung der Haut und der Lymphdrüsen bei Wanderratten. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (481-487, mit Taf.).

**Streng, Osw[a]ld.** Zur Züchtung der anaeroben Bakterien. Duodecim, Helsingfors, **2-3**, 1903, (62-88, mit 9 Fig.). (Finnish); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (598-601). (German).

**Tiberti, N.** Histologische Untersuchungen über die pathogenen Eigenschaften eines aus dem *Murex brandaris* isolierten Mikroorganismus. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (626-633).

**Törne, Franz.** Das Vorkommen von Bakterien und die Flimmerbewegung in den Nebenhöhlen der Nase. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (250-255).

**Toyama, C.** Ueber ein für Hausratten pathogenes Bakterium. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (273-281).

**Trénel.** Étude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender. Paris, C.-R. soc. bio., **54**, 1902, (1353-1355).

De l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

**Uffenheimer, Albert.** Ein neuer gaserregender Bacillus. (*Bacillus aërogenus aërophilus agilis*, nov. spec.) Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383-418, mit 1 Taf.).

**Unna.** Rhinosklerombazillen im Gewebe. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (39).

**Vagodes, [Karl].** Zur Abhandlung von Krompacher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No. 8 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (507-508).

**Vallée.** Sur un nouveau streptothrix chromogène. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (288).

**Vessprémi, D.** Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (176-184, 255-259).

**Weber, [August].** Ueber die tuberkelbazillenähnlichen Stäbchen und die Bazillen des Smegma's. Mit Mikrophotographien von Albert Maassen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (251-283, mit 5 Taf.).

**Weber, Richard.** Ueber die Gruppe des *Bacillus proteus vulgaris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (753-756). [3050 M 7700 R 2100].

**Wehmer, C[arl].** Die Sauerkrautgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (625-629).

**Weichselbaum, A[nton].** Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (401-413).

**Weichselbaum, A[nton].** Ueber die literarischen Schicksale des *Diplococcus intracellularis meningitidis* und seine ätiologische Bedeutung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (510-531).

**Whipple, George C.** On the practical value of presumptive tests for *Bacillus coli* in water. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (18-31).

**Wille, N.** Ueber Gasvakuolen bei einer Bakterie. Vortrag. Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262).

**Wolf, Alfred.** Ueber einen beim Tier gefundenen influenzaähnlichen *Bacillus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (407-411, mit 1 Taf.).

Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (645-647).

**Wrede, Ludwig.** Ueber Pseudotuberkulosebacillen beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (526-555).

**Zelliczky, Rudolf.** Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (752-768).

Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolf in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (479-480).

**Zupnik, L.** *Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (213-214).

## SYSTEMATIC.

### General.

**Bail, O.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 538-545, 577-590, 633-639).

**Baldoni, A.** Della sorte dei microrganismi cromogeni delle acque. Parma (R. Pellegrini), 1902, (18).

**Budinoff, L.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (459-463).

**Calamida, V. und Bertarelli, E.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (428-433); Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (213-220).

**Epstein, L.** Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (354-376).

**Ferguson, M.** Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40-44° C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei beteiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. T. Kaestner), 1902, (4).

**Glasko, F. F.** Ueber die Mikroorganismen des Nabelschurrestes der Neugeborenen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (54).

**Grossmann, J.** Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182-201).

**Harris, H. F.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679).

**Hayashi, H.** Arch. exper. Path., Leipzig, **4**, 1901, (9-18).

**Hencke, A.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701).

**Hiltner, L. und Stürmer, K.** Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307).

**Hirschbruch, A. und Schwer, F. W. O.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591).

**Hünemann, R.** Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

**Jess, P.** Berliner thierärztl., Wochenschr., **1901**, (191-192).

**Jones, L. R.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (835-841).

**Lindner, P.** Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin, (P. Parey), 1903, (9).

**Nathansohn, A.** Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15**, 1902, (655-680).

**Nikitinsky, J.** Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (365-420).

**Pettersson, A.** D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (703-705).

**Polowinkin, P.** Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109).

**Ricketts, H. T.** Journal of the Boston Society of Medical Sciences. Boston, Mass., **5**, 1901, (453-459).

**Rosenthal, L.** D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (97-98).

**Salomon, H.** Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1045-1048).

**Schneider, W.** Zur Aetiologie der Weil'schen Krankheit. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (56). 22 cm.

**Schneider, A.** Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **34**, 1902, (109-113).

**Severin, S.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (712-720, 746-756).

**Stefansky, W. K.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (481-487).

**Streng, O.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (598-601).

**Tiberti, N.** Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (626-633).

**Weichselbaum, A.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (401-413).

## Special.

### BACTERIACEAE.

#### General.

**Appel, O.** Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (32-35).

**Benecke, W. und Keutner, J.** Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (333-346).

**Beljerinck, M. W.** Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (531, 533, 541, 543-544, 550-551, 553).

**Buhlert, H.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (892-895).

**Burrage, S.** Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (157-161).

**Burri, R.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (756-763).

**Cipollina, A.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, 1902, (576-580).

**Čugajev, L. A.** St. Petersburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obsc., **34**, 1902, (109-110).

**Fernandez, D.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902-03, (34-40, 97-135).



**Fischer, A.** Vorlesungen über Bakterien. 2 verm. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (X + 374).

**Fokker, A. P.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (1-6).

**Freudenreich, E. von und Thöni, J.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (305-311, 340-349).

**Girisch, H.** Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (628).

**Haenle, O.** Die Bakterien-Flora der Metzger Wasserleitung. Metz (P. Müller), 1903, (53).

**Hasalauer, W.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (47-51).

**Kexel, H.** Gartenwelt, Berlin, **7**, 1903, (340-341).

**Kohlbrugge, J. H. F.** Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (365-379).

**Levy, E.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (18-23).

**Marpmann, G.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357-361).

**Meyer, A.** Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (428-432); Bot. Ztg, Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (99-101).

Practicum der botanischen Bakterienkunde. . . . Jena, 1903, (VII + 157).

**Omelianaki, W.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (1-6).

**Phisalix, C.** Bul. Muséum, Paris, **1903**, (127-431).

**Rabinowitsch, L.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (289-295); Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (577-580).

**Rodella, A.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (14-15).

**Růžicka, V.** Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (337-389).

**Schlegel, M.** Diagnostik der wichtigsten Bakterien. [In: Deutscher Veterinärkalender, hrsg. v. Schmaltz.] Berlin, 1904, (263-272).

**Streng, O.** Duodecim, Helsingfors, **2-3**, 1903, (62-88).

**Törne, F.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (250-255).

**Wille, N.** Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262).

**Zielhousky, R.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (752-768).

### Special

**Bacillus.** Appel, O. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (364-432); Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (128-129).

**Bandi, J.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (463-479).

**Baron, F. K.** Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (82-83).

**Beijerinck, M. W. und Delden, A. van.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (33-47).

**Bélonsov, Al.** Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten säureliebenden Bacillen im Darms der Säuglinge. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (128).

**Bergmann, A. M.** Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (241-283, 326-337).

**Bertarelli, E.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

**Bonhoff, H.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (849-858).

**Bronstein, J. und Grünblatt, G. N.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (425-428).

**Buxton, B. H.** J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (201-230).

**Calvert, W. J.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (247-250).

**Cantani, Arnold, jun.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (692-694).

**Cany, G.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (769-775).

**Dean, G.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (222-224).

**Doerr, R.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (385-398).

*Bacillus*. **Dorset**, M. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (566-571).

———— **Dorset**, M. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (572-573).

———— **Dorset**, M. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (574-578).

———— **Frank**, Georg. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288-306).

———— **Friedberger**, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (401-406).

———— **Fuchs**, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649-656).

———— **Grandi (De)**, S. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97-108).

———— **Hansemann**, D. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).

———— **Hesse**, W. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2100-2101).

———— **Helsch**, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (580-585).

———— **Hölscher**, W. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-414).

———— **Hohlbeck**, O. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (172-173).

———— **Holliger**, W. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).

———— **Jochmann**, G. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (460-467).

———— **Jochmann**, G. und **Moltrecht**, M. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).

———— **Joseph**, M. und **Plorkowski**, M. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (898-900, 917-989, 938-941); Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (257-260, 282-286).

———— **Kampmann**, **Hirschbruch**, A. und **Lange**, F. M. G. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (214-222).

*Bacillus*. **Kayser**, B. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (241-246).

———— **Klein**, E. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (135-137); Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (404-418).

———— **Klinger**, P. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (542-553).

———— **Klopstock**, M. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (803-804).

———— **Krompecher**, E. und **Zimmermann**, K. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (580-607).

———— **Michailkij**, J. A. Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1184-1185).

———— **Moeller**, A. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (466-468, 483-485).

———— **Neisser**, M. und **Shiga**, K. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (61-62).

———— **Oettinger**, M. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (324-327).

———— **Ohlmacher**, A. P. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137).

———— **Perkins**, R. G. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (281-297).

———— **Preis**, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (190-196).

———— **Prettner**, M. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (669-673).

———— **Rettger**, L. F. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **8**, 1903, (284-293); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (433-438).

———— **Rodella**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (499-500, 753-755).

———— **Sachs**, M. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (657-678).

———— **Saul**, E. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1244-1248); Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (379).

———— **Schaudinn**, F. Bot. Ztg, Leipzig, **61**, 1903, Abt. 2, (97-99).

*Bacillus*. **Schönfeld**, F. und **Rommel**, W. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (585-588).

— **Shiga**, K. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (113-115).

— **Trénel** Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353)

— **Uffenheimer**, A. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383-418).

— **Unna**. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (39).

— **Vagedes**, K. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (507-508).

— **Vasprémi**, D. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (176-184, 255-259).

— **Weber**, A. Berlin, Arb. (Gesundheitsamt, **19**, 1902, (251-283).

— **Weber**, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (753-756).

— **Whipple**, G. C. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (18-31).

— **Wolff**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (407-411).

— **Wrede**, L. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (526-555).

— **Ziellicsky**, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (479-480).

*Bacterium*. **Baur**, E. Meeresunters., Kiel, (N.F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (9-22).

— **Carega**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (323-326).

— **Celli**, A. Zur Aetiologie der Dysenterie. . . . [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd I.] Berlin, 1902, (627-643).

— **Eichholz**, W. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (425-428, 631-633).

— **Galli-Valerio**, B. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (321-330).

— **Holliger**, W. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).

*Bacterium*. **Horniker**, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (926-928).

— **Klein**, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (673-675); Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (488-489).

— **Marah**, [Millard] C. Washington, D.C., Rep. U.S. Fish Com., **1902**, 1903, (411-415, with 2 pl.). [Separate.] 27.6 cm.; Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (706-707).

— **Meyer**, W. Natur u. Offenb., Münster, **48**, 1902, (274-288, 321-339, 385-404).

— **Piorkowski**, M. und **Jess**, P. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (45-48).

— **Sandler**, A. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (471-483, 484-512, 718-719).

— **Saul**, E. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1244-1248).

— **Schwer**, F. W. O. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (41-47).

— **Smith**, R. Greig. Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (338-348, 541-552).

— **Stang**, V. Diss. Bern. Karlsruhe, 1901, (47).

— **Toyama**, C. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (273-281).

— **Wehmer**, C. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (625-629).

— **Wolff**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (645-647).

— **Ziellicsky**, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (479-480).

— **Zupnik**, L. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (213-214).

*Colibacillus*. **Kovácsk**, K. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (143-149).

— **Sion**, V. und **Negel**, V. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (481-483, 581-596, 679-692).

*Corynebacterium*. **Preisz**, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (190-196).

*Microbacillus*. **Schamberg**, F. Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (293-300).

*Proteus*. **Babes**, V. und **Riegler**, P. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (438-449).

*Pseudomonas*. **Gruber**, Th. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (705-712).

— **Smith**, E. R. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol., No. 28, 1901, (153).

*Rhizobium*. **Schneider**, Albert. Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **35**, 1903, (56-58).

*Thiophysa* n. gen. **Hinze**, G. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316).

#### OCCACEAE.

##### General.

**Ellis**, D. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (546-561).

##### Special.

*Coccus*. **Gruber**, Th. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (785-792).

*Diplococcus*. **Weichselbaum**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (510-531).

*Gonococcus*. **Bressel**, M. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (562-563).

*Meningococcus*. **Albrecht**, H. und **Ghon**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (496-510).

— **Bonhoff**, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (143-144).

— **Jaeger**, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (23-34, 681-682).

*Micrococcus*. **Cattarina**, G. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (108-112).

— **Emmerling**, O. und **Abderhalden**, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (337-339).

(R-10657)

*Micrococcus*. **Mollisch**, H. Bot. Ztg., Leipzig, **61**, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1-18).

*Pneumococcus*. **Kindborg**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (573-576).

— **Michaelis**, L. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (463-466).

— **Rymovitsch**, F. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (385-386).

*Staphylococcus*. **Muscatello**, G. und **Ottaviano**, J. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (212-256).

— **Otto**, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (44-48).

— **Prüschner**, D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (195-196).

*Streptococcus*. **Ellis**, D. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166).

— **Howard**, William Travis, jun. and **Perkins**, Roger G. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (163-174, with pl.).

— **Longcope**, W. T. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (220-230).

— **Marmorek**, A. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (253-254, 299-302).

— **Meyer**, F. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (936-939); D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (751-752).

— **Nürgaard**, V. and **Mohler**, J. R. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. **36**, 1902, (24).

— **Ohlmacher**, A. P. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137).

— **Plorkowski**, M. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125).

— **Sommerfeld**, P. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (722-731).

#### SARCINAE.

*Sarcina*. **Claussen**, N. H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (561-562).

*Sarcina*. Ellis, D. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166).

——— *Nagano*, J. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (327-342).

#### SPIRILLACEAE.

*Spirillum*. Ellis, D. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (1-17, 81-96, 161-166).

——— *Esmarch*, E. von. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (561-569).

*Spirochaetis*. Baron, F. K. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (82-83).

*Vibrio*. Kraus, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (488-496).

——— *Saul*, E. Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (379).

#### STREPTOTRICHEAE.

##### General.

*Beever*, C. E. and *Buzzard*, E. F. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (320).

*Fuchs*, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649-656).

##### Special.

*Cladothrix*. Höflich, Carl. S. A. aus Österreichische Monatsschrift für Tierheilkunde, Wien, **26**, 1901, (35).

——— *Schabad*, I. A. Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1242-1245, 1282-1285, 1317-1321).

*Crenothrix*. Jackson, D. D. Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (31-39).

*Streptothrix*. Catouillard, G. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1249-1250).

——— *Emery*, W. D'Este. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (324).

——— *Vallée*. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (288).

#### BEGGIATOACEAE.

*Beggiatoa*. Hinze, G. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (369-374); Meeresunters., Kiel, (N.F.), **6**, Abt. Kiel, 1902, (185-212).

*Botryosporium*. Maire, R. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (335-340).

*Leptomitus*. Kolkwitz, R. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (147-150).

#### LIST OF NEW GENERA AND SPECIES.

##### BACILLUS [Bacteriaceae].

——— *aërogenes aërophilus agilis*. Uffenheimer, A. 8944.

——— *conjunctivulidia subtiliformis*. Michaliskij, I. A. 7644.

——— *haemoglobinophilus*. Friedberger, E. 6345.

——— *muris*. Klein, E. 7066.

——— *oligo-carbophilus*. Beijerinck, M. W. und Delden, A. van. 5550.

——— *phytophthorus*. Appel, O. 5404.

##### BACTERIUM [Bacteriaceae].

——— *actinopelte*. Baur, E. 5531.

——— *brassicæ*. Wehmer, C. 9067.

——— *Bristolensæ*. Klein, E. 7071.

——— *cavisepticum*. Schwer, F. W. O. 8560.

——— *coli dysentericum*. Celli, A. 5851.

——— *lobatum*. Baur, E. 5531.

——— *muris*. Klein, E. 7072.

——— *pararabin*. Smith, R. Greig. 8638.

——— *persicæ*. Smith, R. Greig. 8639.

——— *sapolaeticum*. Eichholz, W. 6141.

——— *truttæ*. Marsh, M. C. 7542.

##### COCCUS [Coccaceae].

——— *lactis viscosi*. Gruber, Th. 6550.

**CRENOTHRIX** [Streptothrichaceae].

———— *manganifera*. Jackson, D. D.  
6904.

**MICROCOCOCCUS** [Coccaceae].

———— *agilis albus*. Cattarina, G.  
5843.

———— *chinicus*. Emmerling, O.  
und Abderhalden, E.  
6171.

**PROTEUS** [Bacteriaceae].

———— *piscicidus versicolor*. Babès,  
V. und Riegler, P. 5461.

**PSEUDOMONAS** [Bacteriaceae].

———— *amaranti*. Smith, Erwin F.  
8634.

———— *malvacearum*. Smith, Erwin  
F. 8634.

**SPIRILLUM** [Spirillaceae].

———— *parvum*. Esmarch, E. von.  
6200.

**STREPTOCOCCUS** [Coccaceae].

———— *mucosus*. Howard, W. T.,  
jun. and Perkins, R. G.  
6855.

**Thiophysa** n. gen. [Bacteriaceae].

Hinze, G. 6786.

———— *volutans*. Hinze, G. 6786.

## 1150 OTHER VEGETABLE ORGANISMS.

## TITLES.

**Aderhold**, Rud[olf]. Impfversuche mit  
*Nectria ditissima* Tul. [Vorläuf. Mitt.]  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903,  
(763-766).

**Ball**, Oskar. Versuche über die  
Verwesung pflanzlicher Stoffe. Cen-  
tralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-  
506, 538-545, 577-590, 633-639).

**Beauverie**, J. et **Guilliermond**, A.  
Etude sur la structure du *Botrytis*  
*cinerea*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2,  
**10**, 1903, (275-281, 311-320).

**Bellei**, G. e **Gherardini**, P. Contributo  
allo studio della morfologia e del potere  
patogeno dei blastomiceti. Boll. sc. med.,  
Bologna, **73**, 1902, (501-513, con 1 tav.).

**Blumentritt**, Fritz. Ueber einen  
neuen, im Menschen gefundenen *Asper-*  
*gillus* (*Aspergillus bronchialis* n. sp.).  
Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (442-  
446, mit 1 Taf.).

(a-10657)

**Bodin**, E. Ueber den Polymorphismus  
der parasitären Pilze der *Tinea* mit be-  
sonderer Berücksichtigung des *Micro-*  
*spora* des Pferdes. Arch. Dermat.  
Syph., Wien, **55**, 1901, (127-128).

**Brefeld**, O[skar]. Ueber Pleomorphie  
und Chlamydosporenbildung bei den  
Fadenpilzen. I. Niedere Pilze, Phyco-  
myceten. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl.  
Cultur, **79**, (1901), 1902, zool.-bot. Sect.,  
(4-22).

**Buchner**, Eduard, **Buchner**, Huns und  
**Hahn**, Martin. Die Zymasegärung.  
Untersuchungen über den Inhalt der  
Hefezellen und die biologische Seite des  
Gärungsproblems. München u. Berlin  
(R. Oldenbourg), 1903, (VIII + 416).  
25 cm. 12 M.

**Buschke**, A[dolf]. Die Blastomykose.  
Nach den bisherigen Erfahrungen und  
eigenen Untersuchungen dargestellt.  
Bibl. med., Stuttgart, Abt. D. II, H. **10**,  
1902, (VIII + 74, mit 9 Taf.). 32 M.

**Carnevali**, A. Contributo allo studio  
del gruppo "Oidii." Ann. Igiene, Roma,  
**12**, 1902, (438-450).

**Ceni**, C. e **Besta**, C. Principi tossici  
degli *Aspergilli fumigatus* e *flavescens* e  
loro rapporti colla pellagra. Riv. Sper.  
freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-  
544).

———— Ueber die  
Toxine von *Aspergillus fumigatus* und  
*A. flavescens* und deren Beziehungen zur  
Pellagra. Centralbl. Path., Jena, **13**,  
1902, (930-941).

**Cohn**, Erich. Weitere Untersuchungen  
über die Klein'sche tierpathogene Hefe.  
Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale,  
1903, (688-696, mit 2 Taf.).

**Delbrück**, M[ax]. Die natürliche  
Hefereinzucht. [In: System der natür-  
lichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-  
27).

———— Die natürliche Reinzucht  
in der Praxis. Vortrag . . . [In:  
System der natürlichen Hefereinzucht.]  
Berlin, 1903, (34-45).

**Dresbach**, Mary. Moulds injurious to  
foods. Ohio Nat., Columbus, Ohio, **2**,  
1902, (288-289).

**Emmerling**, O[skar]. Oxalsäurebil-  
dung durch Schimmelpilze. Centralbl.  
Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (273-275).

**Engelke, C.** *Sceptromyces Opizi* Corda (*Botrytis sceptrum* Corda) ist eine Conidienform von *Aspergillus niger* Rob. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**, 1902, (219-221).

**Eppstein, Stanislaus.** Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. 2. Mitteilung. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (354-376).

**Feinberg, Ludwig.** Ueber den Bau der Hefezellen und über ihre Unterscheidung von einzelligen thierischen Organismen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (567-578, mit 1 Taf.).

**Franck, Wilhelm.** Untersuchungen über pathogene Hefe. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (31). 22 cm.

**Frédéric, J.** Beitrag zur Frage der Mikrosporie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (43-54).

**Frothingham, Langdon.** A tumor-like lesion in the lung of a horse caused by a blastomycetes (*Torula*). [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (31-43, with pl.).

**Glück, Hugo.** Der Moschuspilz (*Nectria moschata*). Bot. Jahrb., Leipzig, **31**, 1902, (495-515, mit 2 Taf.).

**Guilliermond, A.** Observations sur la germination des spores du *Saccharomyces Ludwigi*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (708-710).

Recherches cytologiques sur les levûres et quelques moisissures à formes-levûres. [Thèse fac. sci. Paris.] Lyon, 1902, (294 av. 12 pl.). 25 cm.

**Gunsett, A.** Eine kleine Epidemie von *Microsporon Audouini* in Strassburg. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (77-86).

**Hansen, Emil Chr.** Untersuchungen über *Saccharomyces Ludwigi*. Bierbr., Halle, **1902**, (613).

Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente. Uebersetzung aus „Meddelelser fra Carlsberg Laboratoriet“, Bd. V, Heft 2. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (2985-2987, 3001-3002, 3017-3019).

Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (1-8).

**Heinze, Berthold.** Einiges über Säurebildung durch Pilze, insbesondere auch über Essigsäure- und Oxalsäurebildung durch *Aspergillus niger*. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (344-353).

**Hellens, O. v.** Zur Kenntnis der durch *Aspergillus fumigatus* in den Lungen hervorgerufenen Veränderungen. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (43-44).

**Henneberg, W.** Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen. *Saccharomyces apiculatus*. Zs. SpiritInd., Berlin **25**, 1902, (553); Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (781).

Zwei Kahlhefearten aus abgepresster Brennereihefe, *Mycoderma* a und b. (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennereimaische und der abgepressten Brennerei- und Presshefe.) D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.).

Ueber das Verhalten von *Amylomyces-β* in Kartoffelmaische und in anderen stärkehaltigen Flüssigkeiten. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (205, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-304, 313, 315-316, mit 1 Taf.).

**Hiller, Mary F.** The germinative power of the conidia of *Aspergillus oryzae*. Indianapolis, Ind. Proc. Acad. Sci., **1901**, 1902, (272-275).

**Hirschbruch, Albert.** Die Fortpflanzung der Hefezelle. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (465-473, 513-520, 737-743, mit 2 Taf.).

**Hochheim, K.** Ein Beitrag zur Casuistik der Pneumomykosis aspergillina. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (163-183).

**Hoffmeister, Camill.** Zum Nachweis des Zellkerns bei *Saccharomyces*. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (225-230).

**Hollborn, Karl.** Züchtung der Trichophytpilze in situ. Entgegnung auf die Antwort des Herrn Dr. Plaut in Hamburg. Centralbl. Bakt., Jena, Abt., **1**, **33**, Originale, 1903, (648-649).

**Howard, L[eland] O[ssian].** Experimental work with fungous diseases of

grasshoppers. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., 1901, 1902, (459-470, with pl.).

**Iwanowski, [D.]** Ueber die Entwicklung der Hefe in Zuckerlösungen ohne Gärung. (Antwort auf die „Kritischen Bemerkungen etc.“ von A. Richter.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (151-154, 180-183, 209-214).

**Jensen, Vilh. P. H.** On pathogenic yeasts. (Danish.) Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1903, (126, with 3 pls.). 25 $\frac{1}{2}$  cm.

**Johnson, Harold.** Die Nutzbarmachung der Schimmelpilze in der Gärungsindustrie. [Übersetzung aus: „Diary for the Brewing Room A. Brake, Roberts and Co.“] Allg. Brauerztg, Nürnberg, 42, 1902, (2953-2954).

**Klein, E.** Weitere Untersuchungen über die Kleinsche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (224).

**Kohl, [Friedrich] [Georg].** Untersuchungen über die von *Stilbella flavida* hervorgerufene Kaffeekrankheit mit Angaben der aus den Untersuchungen sich ergebenden Massregeln gegen diese Pilzepidemie. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, 4, 1903, (59-77, mit 3 Taf.).

**Kostytschew, S.** Der Einfluss des Substrates auf die anaerobe Athmung der Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 20, 1902, (327-334).

**Lepeschkin, W. W.** Zur Kenntnis der Erblichkeit bei den einzelligen Organismen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (145-151, mit 1 Taf.).

**Lindner, Paul.** Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.). 25 cm. Geb. 19 M.

**Loew, Oskar.** Zur Unterscheidung zweier Arten Katalase. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (177-179).

**Marpmann, [G.]** Ueber Hefen und über den Zellkern bei Saccharomyceten und Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (357-361).

**Matruchot, L.** Une mucorinée, purement conidienne. *Cunninghamella africana*. Etude éthologique et morpholo-

gique. Ann. mycol., Berlin, 1, 1903, (45-60, mit 1 Taf.).

**Masé.** Quelques nouvelles races de levûre de lactose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (11).

**Nathansohn, Paul.** Ueber Hefe und deren Beurteilung. Mühle, Leipzig, 38, 1901, (427-429).

**Nichols, Edward H.** The relation of *Blastomycetes* to cancer. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (312-359, with pl.).

**Peglion, V.** La *Peronospora* del frumento (*Sclerospora graminicola*) nel Ferrarese. Roma, Rend. Acc. Lincei, 11, 1<sup>o</sup> Sem., 1902, (389-392).

**Pelagatti, M.** Osservazione sulla morfologia dei funghi tricoftici. Parma (Rossi-Ubaldi), 1902, (28 + 3 tav.). 22 cm.

**Ferroncio, A.** Il coccidio jalino ed il microsporidio poliedrico (*Microsporidium poliedricum*) nell'uomo. Torino, Giorn. Acc. med., 65, 1902, (378-384).

**Pfeiffer.** Ueber Botryomykose. Giesen, Ber. Ges. Natk., 33, 1899-1902, (187-191).

**Polowinkin, P.** Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubenpocke. Arch. Thierheilk., Berlin, 27, 1901, (86-109, mit 1 Taf.).

**Pulst, Carl.** Die Widerstandsfähigkeit einiger Schimmelpilze gegen Metallgifte. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, 37, 1902, (205-263).

**Rapp, R.** Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (625-630).

**Ricketts, Howard T.** Oidiomycosis (Blastomycosis) of the skin and its fungi. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (373-546, with pl.).

**Ritzema Bos, J[an].** *Botrytis parasitica* Cavara, die von ihr verursachte Tulpenkrankheit sowie deren Bekämpfung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (18-26, 89-94).

**Rothenbach, F.** Die Dextrin vergärende Hefe *Schizosaccharomyces Pombe* und ihre eventuelle Einführung in die Praxis. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102).



**Sanfelice, F.** La saccaromicetolisi. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (698-702).

—— Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutes. Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (892-903).

—— Die Antikörper des Blutes mit Blastomyceten behandelter Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (360-365).

**Schabad, I. A.** Actinomycosis atypica pseudotuberculosa. Streptothrichosis hominis aetorum. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1242-1245, 1282-1285, 1317-1321).

**Schirmann.** Aus der [Brennerei-] Praxis. [Reinhefe] Rasse XII und II. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (550).

**Schoostakowitsch, W.** Gattung *Mucor*. Beiträge zur Kenntnis der Zygomycetenflora von Irkutsk. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **7**, 1902, (311-315).

**Silberschmidt, W[illiam].** Zur bakteriologischen Diagnose der Aktinomykose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (816-817).

**Sorauer, Paul.** Der Schneeschimmel. [In: Aus der Humboldt-Akademie.] Berlin, 1902, (43-49).

—— Ueber den Schneeschimmel. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., **16**, 1901, (93-95).

**Sternberg, Carl.** Experimentelle Untersuchungen über pathogene Hefen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (1-105, mit 3 Taf.).

—— Die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen über pathogene Blastomyceten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (13-14).

**Steyer, Karl.** Reizkrümmungen bei *Phycomyces nitens*. Diss. Leipzig, Pegau (H. Günther), 1901, (31). 22 cm.

**Thibaut, Fritz.** Einfluss der alkoholischen Gärungsprodukte auf Hefe und Gärverlauf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-834).

**Trofimov, M. M.** Penicilliomycosis beim Menschen. (Russ.) Char'kov, Trd. med. obsč., **1903**, (81-94).

**Traffi, M.** Ricerche sperimentali sullo tigne. Giorn. Ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (67-99).

—— Untersuchungen über das *Achorion*. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127).

**Turró, R., Tarruella, J. und Presta, A.** Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (22-28).

**Vörner, Hans.** Zur Kultivierung des *Microsporon furfur* und des *Microsporon minutissimum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (386-393).

**Wehmer, Carl.** Der *Mucor* der Hanfrötte, *M. hiemalis* nov. spec. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (37-41).

**Weis, Joseph D.** Four pathogenic *Torulae* (*Blastomycetes*). [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (280-311, with pl.).

**Will, H.** Vergleichende Untersuchungen an vier untergärrigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (241-246, 261-268).

—— Beiträge zur Kenntnis der Sprossspitze ohne Sporenbildung, welche in Brauereibetrieben und deren Umgebung vorkommen. I. Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (689-700).

## SYSTEMATIC.

### General.

**Delbrück, M.** [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (34-45).

**Dresbach, M.** Ohio Nat., Columbus, Ohio, **2**, 1902, (288-289).

**Emmerling, O.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (273-275).

**Epstein, S.** Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (354-376).

**Frédéric, J.** Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (43-54).

**Guilliermond, A.** Thèse fac. sci. Paris. Lyon, 1902, (294).

**Gunselt**, A. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (77-86).

**Kostytschew**, S. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (327-334).

**Lepeschkin**, W. W. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (145-151).

**Loew**, O. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (177-179).

**Masé**, Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (11).

**Mieke**, H. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (434-441).

**Polagatti**, M. Osservazioni sulla morfologia dei funghi tricoftici. Parma (Rossi-Ubaldi), 1902, (28).

**Pfeiffer**, Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (187-191).

**Pulst**, C. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (205-263).

**Ricketts**, H. T. J. med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (373-546).

**Silberschmidt**, W. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (816-817).

**Sorauer**, P. Berlin, Mitt. D. Landw.-Ges., **16**, 1901, (93-95).

——— Der Schneeschimmel. [In: Aus der Humboldt-Akademie.] Berlin, 1902, (43-49).

**Truff**, M. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127); Giorn. Ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (67-99).

**Will**, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (689-700).

## Special.

### BLASTOMYCETES.

#### General.

**Bellei**, G. e **Gherardini**, P. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (501-513).

**Buschke**, A. Bibl. med., Stuttgart, Abt. D. II., H. **10**, 1902, (VIII + 74).

**Nichols**, E. H. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (312-359).

**Polowinkin**, P. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109).

**Sanfelice**, F. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (360-365, 892-903).

**Sternberg**, C. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (13-14).

## Special.

**Amylomyces**. **Henneberg**, W. Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (205, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-304, 313, 315-316).

**Oidia**. **Carnevali**, A. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (438-450).

**Saccharomyces**. **Bail**, O. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 538-545, 577-590, 633-639).

——— **Buchner**, E., **Buchner**, H. und **Hahn**, M. Die Zynasegärung. . . . München u. Berlin, 1903, (VIII + 416).

——— **Cohn**, E. Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale, 1903, (688-696).

——— **Delbrück**, M. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

——— **Feinberg**, L. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (567-578).

——— **Franck**, W. Diss. Greifswald, 1902, (31).

——— **Guilliermond**, A. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (708-710).

——— **Hansen**, E. C. Bierbr., Halle, 1902, (613); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (1-8); Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (2985-2987, 3001-3002, 3017-3019).

——— **Henneberg**, W. D. Essig-ind., Berlin, **7**, 1903, (51-53, 59-61); Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (553).

——— **Hirschbruch**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (465-473, 513-520, 737-743).

——— **Hoffmeister**, C. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (225-230).

——— **Iwanowski**, D. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (151-154, 180-183, 209-214).

——— **Jensen**, V. P. H. Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1903, (126).

——— **Johnson**, H. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (2953-2954).

——— **Klein**, E. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (224).

*Saccharomyces*. **Lindner**, P. Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde . . . Berlin, 1903, (9).

——— **Marpmann**, G. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (357-361).

——— **Nathansohn**, P. Mühle, Leipzig, **38**, 1901, (427-429).

——— **Rapp**, R. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (625-630).

——— **Sanfelice**, F. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (698-702).

——— **Schirmann**, Zs. Spirit-Ind., Berlin, **25**, 1902, (550).

——— **Sternberg**, C. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (1-105).

——— **Thibaut**, F. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-834).

——— **Turro**, R., **Tarruella**, J. und **Presta**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (22-28).

——— **Will**, H. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (241-246, 261-268).

*Schizosaccharomyces*. **Rothenbach**, F. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102).

*Torula*. **Prothingham**, L. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (31-43).

——— **Weis**, J. D. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (280-311).

*Aspergillus*. **Coni**, Carlo und **Besta**, Carlo. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (930-941); Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-544).

——— **Engelke**, C. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**, 1902, (219-221).

——— **Heinze**, B. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (314-353).

——— **Hallens**, O. v. Helsingfors. Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (43-44).

——— **Hiller**, M. F. Indianapolis, Ind. Proc. Acad. Sci., **1901**, 1902, (272-275).

——— **Hochheim**, K. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (163-183).

——— **Cunninghamella**. **Matruchot**, L. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (45-60).

——— **Mucor**. **Potts**, G. Flora, Marburg, **91**, 1902, (281-347).

——— **Schostakowitsch**, W. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **7**, 1902, (311-315).

——— **Wehmer**, C. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (37-41).

*Penicillium*. **Trodimov**, M. M. Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, **1**, (81-94).

*Trichophyton*. **Hollborn**, K. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (648-649).

*Microsporon*. **Vörner**, H. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (386-393).

#### CHYTRIDIACEAE.

#### ENTOMOPHTHOREAE.

##### General.

**Howard**, L. O. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (459-470).

#### HYPHOMYCETES.

##### General.

*Hyphomycetes*. **Peglion**, V. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 1° Sem., 1902, (389-392).

##### Special.

*Aspergillus*. **Blumentritt**, F. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (442-446).

#### HYPOCREACEAE.

*Nectria*. **Aderhold**, R. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (763-766).

——— **Glück**, H. Bot. Jahrb., Leipzig, **31**, 1902, (495-515).

#### MUCEDINACEAE.

*Botrytis*. **Beauverie**, J. et **Guilliermond**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (275-281, 311-320).

——— **Engelke**, C. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**, 1902, (219-221).

——— **Ritzema Bos**, J. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (18-26, 89-94).

*Septomyces*. **Engelke**, C. Hedwigia, Dresden, Beiblatt, **41**, 1902, (219-221).

#### PHYCOMYCETES.

##### General.

**Bresfeld**, O. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur., **79**, (1901), 1902, zool.-bot. Sect., (4-22).

##### Special.

*Phycomyces*. **Steyer**, K. Diss. Leipzig, Pegau, 1901, (31).

#### STILBACEAE.

*Stilbella*. **Kohl**, F. G. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (59-77).

#### LIST OF NEW GENERA AND SPECIES.

*ASPERGILLUS* [Hyphomycetes].

—— *bronchialis*. Blumentritt, F. 5644.

*MUCOR* [Hyphomycetes].

—— *hiemalis*. Wehmer, C. 9066.

#### 1200 PROTOZOA.

##### TITLES.

Das Texasfieber. Gutachten der technischen Deputation für das Veterinärwesen. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (41-85).

Lawrence, Long Island Board of health. Mosquito extermination in practice. Report of experiments by the Board of health of Lawrence, Long Island. New York (L. H. Biglow & Co.), 1902, (42, with col. map.). 26 cm.

**Argutinsky**, [Fürst] P[etr. Michajlovič]. Zur Kenntnis des Tropicaparasiten (*Plasmodium praecox* Gr. u. Fel.). Die Tüpfelung der Wirtszellen der Halbmonde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (144-149, mit 1 Taf.).

**Argutinsky**, [Fürst] P[etr. Michajlovič]. Beitrag zur Morphologie und Biologie des Malariaparasiten. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (22-24).

—— Malariastudien. Mitt. 2: Zur Morphologie des Tertianparasiten (*Plasmodium vivax* Gr. et Fel.). Arch. mikr. Anat., Bonn, **61**, 1902, (331-347, mit 1 Taf.).

**Babes**, V[ictor]. Bemerkungen über die Entdeckung des Parasiten der seuchenhaften Hämoglobinurie des Rindes (Texasfieber, Tristeza etc.) und des „Cärceag“ des Schafes. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (449-458).

**Baker**, C. J. Three cases of *Trypanosoma*, in Entebbe, Uganda. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1254-1256).

**Berndt**, Arthur. Beitrag zur Kenntnis der im Darne der Larve von *Tenebrio molitor* lebenden Gregarinen. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (375-420, mit 3 Taf.).

**Bettencourt**, Annibal, **Kopke**, Ayres, de **Rezende**, José Gomes, **Mendes**, Annibal Correia. A note on the etiology of sleeping sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (1438-1439).

**Blanchard**, A. F. Grégarine colomique chez un Coléoptère. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**. 1902, (1123-1124).

**Bloch**. Ueber die Löwitschen Parasiten der lymphatischen Leukämie und ihre Beziehungen zu den Kernen der Lymphocyten. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (311-324).

**Bonhoff**, H[einrich]. Studien über den Vaccineerreger. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

**Boyce**, Robert W., **Ross**, Ronald and **Sherrington**, Charles S. The history of the discovery of *Trypanosoma* in Man. Lancet, London, **1**, 1903, (509-513).

**Braun**, Max. Die thierischen Parasiten des Menschen. Ein Handbuch für Studierende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Würzburg (A. Stuber), 1903, (XII + 360). 24 cm. 8 M.

**Calkins**, Gary N. The Protozoan nucleus. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (213-237).

**Castellani, Aldo.** Some observations on the morphology of the *Trypanosoma* found in sleeping sickness. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1431-1432).

On the discovery of a species of *Trypanosoma* in the cerebrospinal fluid of cases of sleeping sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (1735).

**Cecconi, Giacomo.** Intorno alla sporulazione della *Monocystis agilis* Stein. Firenze Bull. Soc. bot. ital., **1901**, (132-135).

De la sporulation de la *Monocystis agilis* Stein. Arch. anat., microsc., Paris, **5**, 1902, (122-140, av. 1 pl.).

**Cohn, Ludwig.** Protozoen als Parasiten in Rotatorien. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (497-502).

**Dübler, Carl.** Ueber den heutigen Stand der deutschen Malariaforschung. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (21-27).

**Dionisi, A.** Sulla malaria dei pipistrelli. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (460).

Die Malaria einiger Fledermausarten. Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (281-337, mit 2 Taf.).

**Dreyer, Georges.** Influence de la lumière sur les amibes et leur kystes. Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1903**, (399-421, with 2 pls.).

**Ebstein, Ludwig.** Ueber einen Protozoenbefund in einem Falle von akuter Dysenterie. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (448-458, mit 1 Taf.).

**Feinberg, I[udwig].** Ueber die Anwendung der Romanowski'schen (Methylenblau-Eosin) Färbemethode in den Gewebsschnitten, speciell bei den Krebsgeschwülsten. Eine Differential-Färbung der in den Krebsgeschwülsten vorkommenden einzelligen selbständigen Organismen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1048-1051).

Das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. Unter Berücksichtigung des Baues der einzelnen thierischen Organismen. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VI + 231, mit 4 Taf.). 25 cm. 10 M.

Zur Lehre des Gewebes und der Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (185-189).

**Feinberg, I[udwig].** Ueber das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (67-70).

**Harris, H. F.** Experimentell bei Hunden erzeugte Dysenterie. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (67-77).

**Jackson, Clarke J.** Protozoa and disease. Pt. I. London (Baillière, Tindall and Cox), 1903, (177, with 91 illustr.). Demy 8vo. 7s. 6d.

**Jaeger, H[einrich].** Ueber Amöbenbefunde bei epidemischer Dysenterie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (917-919).

Erwiderung auf die Bemerkungen Shiga's über meine Amöbenbefunde bei der in Ostpreussen herrschenden Ruhr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (865-867).

**Jaquemot, Marcel.** Sur la systématique des Coccidies des Céphalopodes. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (190-194).

**Johnson, Herbert P.** A new sporozoan parasite of *Anopheles*. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (213-219, with pl.).

**Jong, Jzn. D[irk] A[art] de.** Piroplasmiasis (Texasfieber) bei Rindern in den Niederlanden. (Holländisch) Tijdschr. Veearts., Utrecht, **29**, 1902, (531-538, mit 1 Taf.).

**Klimenko, W. N.** Eine Nachprüfung der Arbeit Dr. Feinberg's über seine Krebsparasiten. Beitrag zur Frage über die Einschlüsse in und zwischen den Krebszellen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (837-846).

**Kragerlid, A.** Hämoglobinurie beim Rinde. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (284-290).

**Kuleša, G. S.** Ueber einen neuen im Magensarcom gefundenen Parasiten. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (489-494, mit 4 Abb.).

**Laveran, A.** Sur quelques hémogrégarines des Ophidiens. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1036-1040).

Sur une *Haemamoeba* d'une mésange (*Parus major*). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1121-1124).

Au sujet de deux Trypanosomes des Bovidés du Transvaal. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721).

**Laveran, A. et Mesnil, F.** Sur quelques Protozoaires parasites d'une Tortue d'Asie, *Damonia Rectesii*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (609-614, av. fig.).

Des Trypanosomes des poissons. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (475-498).

**Ledoux-Lebard.** Action du sérum sanguin sur les paramécies. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (822-824).

**Léger, Louis.** Sur quelques Cercomonadines nouvelles ou peu connues parasites de l'intestin des Insectes. (Note préliminaire.) Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (180-189).

**Lo Monaco, D[om.] und Panichi, L.** Die Wirkung der antiperiodischen Heilmittel auf den Malaria-parasiten. Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (264-280).

**Löwit, M[oriz].** Die parasitäre Natur der Leukämie. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (913-925).

**Lübe, M[ax].** Neuere Lehrbücher über Protozoen. Besprochen von M. L. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (462-474).

Ueber Befruchtungsvorgänge bei Protozoen. Königsberg, Schr. physik. Ges., **43**, 1902, ([1]-[6]).

**Lutz, Adolph und Splendore, Alfonso.** Ueber Pebrine und verwandte Mikrosporidien. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Sporozoen. Erste Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (150-157).

**Maurer, G.** Die Malaria perniciosa. Beitrag zur Biologie und Morphologie ihres Erregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, (695-719, mit 3 Taf.).

**Metsner, Rud.** Untersuchungen an *Coccidium cuniculi*. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (13-72, mit 1 Taf.).

**Miehe, Hugo.** *Crapulo intrudens*, ein neuer mariner Flagellat. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **18**, 1901, (434-441, mit 1 Taf.).

**Mohr, Heinrich.** Zur Bedeutung der Schueller'schen Krebsparasiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (845).

**Mollisch, Hans.** Amöben als Parasiten in *Volvox*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (20-23, mit 1 Taf.).

**Morgera, A.** Su alcuni parassiti degli organi genitali di *Zamenis viridiflavus*. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

**Moroff, Th.** *Chilodon cyprini* nov. sp. Zool. Anz., Leipzig, **26**, 1902, (5-8).

**Motas.** La piropasmose ovine "carceag" (première note). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, 1522-1524.)

**Nevermann.** Der Parasit des „Blutharnens“ der Rinder. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (645-648).

**Pappenheim, A.** Färberisches zur Kenntniss des sog. Chromatinkorns (Kernpunkts) von Protisten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1095-1096).

**Pérez, Charles.** Le cycle évolutif de l'*Adelea Mesnili*, Coccidie coelomique parasite d'un Lépidoptère. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (1-12, mit 1 Taf.).

**Perroncito, A.** Il coccidio jalino ed il microsporidio poliedrico (*Microsporidium poliedricum*) uell' uomo. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (378-384).

**Podowysoski, W. et Mankowski, A.** Du parasite de la vaccine du docteur M. Funck. Scalpel, Liège, **1901**, (330-331).

**Poggetto (Del), U.** Su alcune forme parassitarie del testicolo del Gallo. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

**Roesale, Emil.** Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktionsschläge. Diss. Leipzig. Jena (G. Fischer), 1902, (31). 23 cm.

**Ross, Ronald.** Note on the bodies recently described by Leishman and Donovan. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1260-1262).

Further notes on Leishman's bodies. (Illustrated.) Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1401).

A new parasite (animal) of man. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (79-82, with 1 pl.).

Insect-borne parasites. London, J. Sanit. Inst., **24**, 1903, (241-250).

**Ruge**, Reinhold. Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (776-799, mit 1 Taf.).

— Syphilis und Malaria. Eine parasitologische Hypothese. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (596-601).

**Sacchetti**, G. Su alcune forme parasitarie nell' ovaio di *Cavia cobaya*. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

**Salmon**, D[aniel] E[lmer] and **Stiles**, Ch[arles] Wardell. Emergency report on Surra. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (41-182, with pl.).

— and **Hassall**, Albert. Emergency report on Surra, with a bibliography of Surra and allied trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (152, with pl.). 23.3 cm.

**Schat**, P. Einige Mitteilungen über Surra . . . [eine durch ein *Trypanosoma* verursachte Rinderkrankheit]. (Holländisch) Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (193-210).

— Weitere Mitteilungen über Surra [eine durch ein *Trypanosoma* verursachte Rinderkrankheit]. (Holländisch) Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (849-857); **11**, 1903, (49-67, mit 2 Taf.).

**Schaudinn**, Fritz. Studien über krankheitserregende Protozoen. I. *Cyclospora caryolytica* Schaud., der Erreger der perniziösen Enteritis des Maulwurfs. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (378-416, mit 2 Taf.).

— Studien über krankheitserregende Protozoen. II. *Plasmodium vivax* (Grassi u. Feletti), der Erreger des Tertianfiebers beim Menschen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (169-250, mit 3 Taf.).

**Schilling**. Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (184-189).

**Schüller**, Max. Ueber eigenartige Parasitenfunde bei Syphilis. Ihre Bedeutung für die Entstehung, Diagnose und Ausbreitung dieser Infektionskrankheit bei Erwachsenen und Kindern,

sowie für die Beziehungen der Syphilis zu anderen Krankheitsprozessen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (342-351, 433-438, 489-494, 609-628, mit 6 Taf.).

**Sergent**, Edmond. Sur une Coccidie nouvelle, parasite d'un Caméléon vulgaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1260-1261).

**Shiga**, K. Bemerkungen zu Jägers „Die in Ostpreussen einheimische Ruhr, eine Amöbendysenterie“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (352-353).

**Silberstein**, Moritz. Beobachtungen über die Entstehung von jungen Malaria-parasiten aus älteren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (149-155, 225-241).

**Stiles**, Ch[arles] Wardell. Voge's description of mal de caderas. A South American Trypanosomatic disease of domestic animals. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (411-416).

— The type-species of certain genera of parasitic Flagellates, particularly Grassi's genera of 1879 and 1881. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (689-695).

**Stokvis**, B[arend] J[akob]. [Das Vorkommen von Flagellaten im menschlichen Darm]. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (678-693).

**Thomson**, R. S. and **Brownlee**, J. Preliminary note on the parasites of small pox and chicken pox. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (241-242).

**Tyxxer**, E. E. Coccidium infection of the rabbit's liver. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (235-254, with pl.).

**Voges**, O. Das Mal de Caderas der Pferde in Südamerika. Vorl. Mitt. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (597-598).

**Zacharias**, Otto. Zum Capitel der „wurstförmigen Parasiten“ bei Rädertieren. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (647-649).

— Biologische Charakteristik des Klinkerteiches zu Plön. Mit Anhang: Ueber die Infektion von *Synchaeta pectinata* Ehrenb. mit den

parasitischen Schläuchen von *Ascosporidium Blochmanni*. Plön, ForschBer. biol. Stat, 10, 1903, (201-222, mit 1 Taf.).

**Klemann, Hans.** Tse-tse-Krankheit in Togo (West-Afrika). Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (930-936).

——— Ueber *Lomadera*, eine Art äusserst verbreiteten Texasfiebers in Venezuela. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (366-367, 385-474 [Nachtrag]).

## SYSTEMATIC.

### General.

Lawrence, Long Island Board of health. Mosquito extermination in practice . . . New York (L. H. Biglow & Co.), 1902, (42).

**Argutinsky, P. M.** 8 Pirogovskij Congress, Moskva, 6, 1902, (22-24).

**Babes, V.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (449-458).

**Beltencourt, A. Kopke, A. de Bezende, J. Mendes, A. C.** Lancet, London, 1, 1903, (1438-1439).

**Bloch.** Beitr. path. Anat., Jena, 31, 1902, (311-324).

**Bonhoff, H.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

**Braun, M.** Die thierischen Parasiten des Menschen. Würzburg (A. Stuber), 1903, (XII + 360).

**Calkins, G. N.** Arch. Protistenkunde, Jena, 2, 1903, (213-237).

**Cohn, L.** Zool. Anz., Leipzig, 25, 1902, (497-502).

**Däubler, C.** Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (21-27).

**Dionisi, A.** Gazz. med. ital., Pavia, 53, 1902, (460).

**Ebstein, L.** Arch. exper. Path., Leipzig, 46, 1901, (448-458).

**Feinberg, L.** D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (185-189); 29, 1903, (67-70); Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (1048-1051).

**Jackson, Clarke J.** Protozoa and disease. London, 1903, (177, with illustr.).

**Jong, Jzn. D. A. de.** Tijdschr. Vecarts., Utrecht, 29, 1902, (531-538).

**Klimenko, W. N.** Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (837-846).

**Kuleta, G. S.** Vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (489-494).

**Lo Monaco, D. und Panichi, I.** Unters. Natl., Giessen, 17, 1901, (264-280).

**Lühe, M.** Arch. Protistenkunde, Jena, 1, 1902, (462-474); Königsberg, schr. physik. Ges., 43, 1902, ([1]-[6]).

**Maurer, G.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (695-719).

**Mohr, H.** D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (845).

**Morgera, A.** Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (306).

**Nevermann.** Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (645-648).

**Pappenheim, A.** Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (1095-1096).

**Podowysoski, W. et Mankowski, A.** Scalpel, Liège, 1901, (330-331).

**Poggetto (Del), U.** Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (306).

**Ross, R.** Brit. Med. J., London, 2, 1903, (1261-1262, 1401); Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., 5, Part 2, 1903, (79-82); London, J. Sanit. Inst., 24, 1903, (241-250).

**Ruge, R.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (596-601, 776-799).

**Sacchetti, G.** Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (306).

**Schilling.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (184-189).

**Schüller, M.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (342-351, 433-438, 489-494, 609-628).

**Silberstein, M.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (149-155, 225-241).

**Thomson, R. S. and Brownlee, J.** Brit. Med. J., London, 1, 1903, (241-242).

**Zacharias, O.** Zool. Anz., Leipzig, 25, 1902, (647-649).

**Ziemann, H.** Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (930-936).



## Special

## INFUSORIA.

## General.

**Ledoux-Lebard.** Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (822-824).

**Rosale, E.** Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktionsschläge. Diss. Leipzig. Jena, 1902, (31).

## Special.

**Rhabdostyla.** **Zacharias, O.** Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (201-222).

## MASTIGOPHORA.

## General.

**Laveran, A. et Mesnil, F.** Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (609-614).

**Stiles, C. W.** Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (689-695).

**Stokvis, B. J.** Med. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (678-693).

## Special.

**Crapulo.** **Miehe, H.** Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (434-441).

**Crithidia.** **Léger, L.** Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (180-189).

**Herpetomonas.** **Léger, L.** Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (180-189).

**Trypanosoma.** **Baker, C. J.** Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1254-1256).

———— **Boyce, R. W., Ross, R.** and **Sherrington, C. S.** Lancet, London, **1**, 1903, (509-513).

———— **Castellani, Aldo.** Lancet, London, **1**, 1903, (1735); Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1431-1432).

———— **Laveran, A.** Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (717-721).

———— **Laveran, A. und Mesnil, F.** Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (475-498).

———— **Salmon, D. E. und Stiles, C. W.** Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (41-182).

**Trypanosoma.** **Salmon, D. E., Stiles, C. W. und Hassall, A.** Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (152).

———— **Schat, P.** Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (193-210, 849-857); **11**, 1903, (49-67).

———— **Stiles, C. W.** Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (411-416).

———— **Voges, O.** Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (597-598).

## SARCODINA.

**Amoeba.** **Dreyer, G.** Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1903**, (399-421).

———— **Harris, H. F.** Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (67-77).

———— **Jaeger, H.** Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (917-919); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (865-867).

———— **Mollisch, H.** Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (20-23).

———— **Shiga, K.** Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (352-353).

## SPOROZOA.

## General.

**Johnson, H. P.** J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (213-219).

**Motas.** Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1522-1524).

## Special.

**Achromaticus.** **Dionisi, A.** Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (281-337).

**Adelca.** **Pérez, C.** Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (1-12).

**Apioplasma.** **Kragerud, A.** Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (284-290).

**Ascospodidium.** **Zacharias, O.** Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (201-222).

**Coccidium.** **Metsner, R.** Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (13-72).

———— **Perroncito, A.** Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (378-384).

*Coccidium*. **Sergeant**, E. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1260-1261).

——— **Tyzer**, E. E. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (235-254).

*Gregarina*. **Berndt**, A. Arch. Protistenkunde, Jena, **1**, 1902, (375-420).

——— **Blanchard**, A. F. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1123-1124).

*Haemagregarina*. **Laveran**, A. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (1036-1040).

*Haemamoeba*. **Laveran**, A. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1121-1124).

——— **Löwit**, M. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (913-925).

*Histosporidium* n. gen. **Feinberg**, L. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VI + 231). 25 cm.

*Legerina* n. gen. **Jaquemet**, M. Arch. Protistenkunde, Jena, **2**, 1903, (190-194).

*Lomadera*. **Ziemann**, H. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (366-367, 385-474).

*Microsporidia*. **Lutz**, A. und **Splendore**, A. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (150-157).

——— **Perroncito**, A. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (378-384).

*Monocystis*. **Cocconi**, G. Firenze, Bull. Soc. bot. ital., **1901**, (132-135); Arch. anat., microsc., Paris, **5**, 1902, (122-140).

*Plasmodium*. **Argutinsky**, P. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (144-149); Arch. mikr. Anat., Bonn, **61**, 1902, (331-347).

——— **Schaudinn**, F. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (169-250).

*Polychromophilus*. **Dionisi**, A. Unters. Natl. Giessen, **17**, 1901, (281-337).

*Pyrosoma*. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (41-85).

#### Incertae Sedis.

*Chilodon*. **Moroff**, Th. Zool. Anz., Leipzig, **26**, 1902, (5-8).

*Cyclospora*. **Schaudinn**, F. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (378-416).

#### LIST OF NEW GENERA AND SPECIES.

ACHROMATICUS [Sporozoa].

——— *vesperuginis*. **Dionisi**, A. 6044.

CHILODON [Incertae sedis].

——— *cyprini*. **Moroff**, Th. 7718.

COCCIDIUM [Sporozoa].

——— *jalinum*. **Perroncito**, A. 7983.

CRAPULO [Mastigophora].

——— *intrudens*. **Miehe**, H. 7655.

CRITHIDIA [Mastigophora].

——— *campanulata*. **Léger**, L. 7316.

——— *minuta*. **Léger**, L. 7316.

GREGARINA [Sporozoa].

——— *Steini*. **Berndt**, A. 5585.

HAEMAMOEBIA [Sporozoa].

——— *leukaemiae magna*. **Löwit**, M. 7423.

——— *leukaemiae parva*. **Löwit**, M. 7423.

HERPETOMONAS [Mastigophora].

——— *gracilis*. **Léger**, L. 7316.

——— *Lesnei*. **Léger**, L. 7316.

*Histosporidium* n. gen. [Sporozoa]. **Feinberg**, L. 6226.

——— *carcinomatosum*. **Feinberg**, L. 6226.

*Legerina* n. gen. [Sporozoa]. = *Klossia octopiana* Schn. u. K. **Eberthi** Labbé. **Jaquemet**, M. 6934.

POLYCHROMOPHILUS [Sporozoa].

——— *melanipherus*. **Dionisi**, A. 6044.

——— *murinus*. **Dionisi**, A. 6044.

RHABDOSTYLA [Infusoria].

——— *congregata*. **Zacharias**, O. 9209.

TRYPANOSOMA [Mastigophora].

- *equina*. Voges, O. 9015.  
 — *granulosum*. Laveran, A. und Mesnil, F. 7304.  
 — *rajae*. Laveran, A. und Mesnil, F. 7304.  
 — *scylliumi*. Laveran, A. und Mesnil, F. 7304.

## PHYSIOLOGY.

### 1500 MOVEMENTS.

**Courmont**, Paul et **Descos**, A. Cultures liquides homogènes et mobilité des bacilles "acido-résistants". Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1355-1357).

**Ellis**, David. Der Nachweis der Geißeln bei allen Coccaceen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (546-561, mit 2 Taf.).

**Lehmann**, K[arl] B[ernhard] und **Fried**, Eugen. Beobachtungen über die Eigenbewegung der Bakterien. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (311-321).

**Rothert**, W[ladisl.]. Ueber die Wirkung des Aethers und Chloroforms auf die Reizbewegungen der Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **39**, 1903, (1-70).

**Schneider**, Albert. Contributions to the biology of Rhizobia. II. The motility of *Rhizobium mutabile*. (Chicago, Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **35**, 1903, (56-58).

**Steyer**, Karl. Reizkrümmungen bei *Phycomyces nitens*. Diss. Leipzig. Pegau (H. Günther), 1901, (31). 22 cm.

### 1550 GROWTH.

**Brongersma**, S. H. und **Van de Velde**, Th. H. Die Züchtung von Gonokokken auf „Thalman-agar“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (311-315).

**Butkewitsch**, Wl. Umwandlung der Eiweissstoffe durch die niederen Pilze im Zusammenhange mit einigen Bedingungen ihrer Entwicklung. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **38**, 1902, (147-240).

**Cantani**, Arnold, jun. Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preyss. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (692-694).

**Chapin**, Paul. Einfluss der Kohlensäure auf das Wachstum. Flora, Marburg, **91**, 1902, (348-379, mit 1 Taf.).

**Fermi**, C. e **Cano-Brusco**, N. Studi sulle relazioni che esistono fra le proprietà morfologiche e biologiche dei microrganismi. 2a. Mem., Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (454-465, 491-502).

**Fiore**, V. Sullo sviluppo dei germi patogeni in liquidi contenenti derivati dell'albumina. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (339-344).

**Guilliermond**, A. Observations sur la germination des spores du *Saccharomyces Ludwigi*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (708-710).

**Gvozdinakij**, Ju. A. Ueber das Wachstum einiger Bakterien auf den aus inneren Organen hergestellten Nährboden. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (98). 23 cm.

**Hill**, Hibbert Winslow. Branching in bacteria with special reference to *B. diptheriae*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (115-127, with pl.).

**Hiller**, Mary F. The germinative power of the conidia of *Aspergillus oryzae*. Indianapolis, Ind. Proc. Acad. Sci., **1901**, 1902, (272-275).

**Hirschbruch**, Albert. Die Fortpflanzung der Hefezelle. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (465-473, 513-520, 737-743, mit 2 Taf.).

**Höfflich**, Carl. Kultur u. Entwicklungsgeschichte der *Cladotrix dichotoma* Cohn. Diss. Freiburg, Schweiz. S. A. aus Österreichische Monatsschrift für Tierheilkunde, Wien, **26**, 1901, (35).

**Iwanowski**, [D.] Ueber die Entwicklung der Hefe in Zuckerlösungen ohne Gärung. (Antwort auf die „Kritischen Bemerkungen etc.“ von A. Richter.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (151-154, 180-183, 209-214).

**Kurpjuweit, O.** Ueber Lebensfähigkeit von Bakterien in Oel. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33*, Originale, 1903, (157-160).

**Laveran, A.** Au sujet de deux Trypanosomes des Bovidés du Transvaal. *Paris, C.-R. Acad. sci., 135*, 1902, (717-721).

**Levy, E[rnst].** Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomyceten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33*, Originale, 1902, (18-23).

**Libman, E.** On certain features of the growth of bacteria on media containing sugars and serum:—with remarks upon the acid production. *J. Med. Res., Boston, Mass., 6*, 1901, (84-96).

**Lode, A[lois].** Experimentelle Untersuchungen über Bakterienantagonismus. I. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33*, Originale, 1903, (196-208).

**Matruschits, Teisi.** Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaeroben. *Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902*, (117, mit 2 Taf.). 23 cm.

**Müller, Max.** Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. *Diss. Giessen. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1903*, (73). 23 cm.

**Nabarro, D.** The effects of certain metallic salts upon the growth of micro-organisms. *London, Trans. Path. Soc., 54*, 1903, (48-61).

**Orlovskij, Z. F.** Ueber den Einfluss des Arsens auf das Wachstum und die chemische Zusammensetzung von *Aspergillus niger*. *Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902*, (63). 23 cm.

**Petrone, A. P.** L'azione del fegato su diversi campioni di coli-bacillo . . . II°. L'azione in vitro del glicogene epatico su diversi batteri. *Pediatrics, Napoli, 10*, 1902, (273-290).

**Pulst, Carl.** Die Widerstandsfähigkeit einiger Schimmelpilze gegen Metallgifte. *Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, 37*, 1902, (205-263).

(r-10657)

**Raspighi, E.** Cultura del bacillo dell'ulcera venera (bacillo di Ducrey). *Clinica Moderna, Pisa, 8*, 1902, (122-125).

**Rettger, Leo F.** On the spore germination of *Bac. subtilis* and *Bac. megatherium*. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10*, 1903, (433-438).

**Rymowitsch, Felix.** Zur Züchtung des *Pneumococcus*. Eine bakteriologische Notiz. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32*, Originale, 1902, (385-386).

**Sacerdotti, C.** Sopra un bacillo patogeno nei comuni animali d'esperimento, con notevoli caratteri culturali. *Gazz. med. ital., Pavia, 53*, 1902, (451-452).

**Williams, Anna W.** Persistence of varieties of the *Bacillus diphtheriae* and of diphtheria-like bacilli. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass., 8*, 1902, (83-108, with pl.).

**Wirgin, Germund.** Zur Wirkung des Aethylalkohols auf Mikroorganismen. *Zs. Hyg., Leipzig, 40*, 1902, (307-362).

**Ziellicky, Rudolf.** Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32*, Originale, 1902, (752-768).

**Zlkes, Heinrich.** Die Wachstumsercheinungen von *Bacterium Zopfii* auf Peptongelatine. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 11*, 1903, (59 61).

## 1600 NUTRITION.

**Bejerinck, M[artinus] W[illems].** Sur des microbes oligonitrophiles. *Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl., (Sér. 2), 8*, 1903, (190-217, av. 1 pl.); Traduit de *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 7*, 1901, (561-582).

— und **Delden, A. van.** Ueber eine farblose Bakterie, deren Kohlenstoffnahrung aus der atmosphärischen Luft herrührt. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10*, 1903, (33-47).

**Bokorny, Th.** Verhalten der Amino-tetrazolensäure gegen Hefe und andere niedere Organismen. *Allg. Brauerztg., Nürnberg, 42*, 1902, (1677).

**Conor.** Sur un nouvel échantillon de la variété mélanogène du bacille pyocyanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1130-1132).

**de Gendre, Francis.** L'assimilation de l'azote libre de l'air par des bactéries vivant dans le sol sans être à l'état de symbiose avec des légumineuses. Fribourg, Bul. Soc. Sci. Nat., **9**, 1901, (33-38).

**Gerlach, M. und Vogel, J.** Weitere Versuche mit stickstoffbindenden, Bakterien. TI III. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (636-643).

**Gran, H[aakon] H[asberg].** Bacteria of the ocean and their nutrition. (Norw.) Bergen, Naturen, **27**, 1903, (33-40, 72-84).

**Hiltner, L. und Störmer, K.** Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307, mit 4 Taf.).

**Koltunovskij, P.** Ernährungsprocesse, als chemische Reactionen. (Russ.) Naučn. Obozr., St. Peterburg, **9**, 1902, (52-56).

**Matsushita, Teisi.** Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaeroben. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (117, mit 2 Taf.). 23 cm.

**Masé.** Recherches sur les modes d'utilisation du carbone ternaire par les végétaux et les microbes. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (433-451).

**Pottevin, Henri.** Influence de la configuration stéréochimique des glucosides sur l'activité des diastases hydrolytiques. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1903, (169-171).

**Richter, A[ndreas].** Observations critiques sur la théorie de fermentation. II. Au sujet de la question de l'alimentation sucrée de la levure. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (438-451).

**Segin, Adalbert.** Ueber die Einwirkung der Bakterien auf verschiedene Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (202-212).

**Tarchanov, I. R.** Biologisch-chemische Untersuchungen der phosphorescirenden Bakterien. (Russ.)

Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902**, 25-26, (56-74).

**Tatkinsky, Mle.** Sur la flore microbienne thermophile du canal intestinal de l'homme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (216).

**Wildbolz, Hans.** Bakteriologische Studien über *Gonococcus* Neisser. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (225-264).

**Williams, Anna W.** Persistence of varieties of the *Bacillus diphtheriae* and of diphtheria-like bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (83-108, with pl.).

**Wonnensenaky, E. und Klisseoff, E.** Ueber die Atmungskoeffizienten verschiedener Heferassen in Rollkulturen auf diversen Stickstoffnährsubstraten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (629-636).

## 1650 RELATION TO ENVIRONMENT.

**Andrewes, F. W.** The resistance of *Staphylococcus pyogenes aureus* to perchloride of mercury. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (74-77).

**Baumgarten, P[aul v.].** Ueber die pathologisch-histologische Wirkung und Wirksamkeit des Tuberkelbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1101-1104, 1136-1138, 1161-1164).

**Beauverie, J. et Guilliermond, A.** Etude sur la structure de *Botrytis cinerea*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (275-281, 311-320).

**Beck, Heinrich.** Einwirkung von Mikroorganismen auf einige chemische Normalösungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (649-665).

**Bodin, E. et Pailheret, F.** Action de la fermentation alcoolique sur le bacille typhique et sur le *Bacterium coli commune*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (299-301).

**Cacace, E.** Sulle variazioni morfologiche del bacillo della peste in rapporto ad agenti chimici. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **12**, 1902, (100-104).

**Chapin, Paul.** Einfluss der Kohlensäure auf das Wachstum. Flora, Marburg, **91**, 1902, (348-379, mit 1 Taf.).

**Ellrodt, Gustav.** Ueber das Eindringen von Bakterien in Pflanzen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (639-642).*

**Green, A. B.** Further report on the action of chloroform and various other substances on the specific and extraneous micro-organisms of vaccine. *Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (575-616, with 5 pls.).*

**Gvozdnakij, Ju. A.** Ueber das Wachstum einiger Bakterien auf den aus inneren Organen hergestellten Nährboden. *Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (98). 23 cm.*

**Hansen, Emil Chr.** Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (1-8).*

**Hood, Arthur J.** The influence of formaldehyde on the growth of certain bacteria in milk. *Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., 1901, 1902, (90-92). [Abstract.]*

**Korentschewsky, W.** Vergleichende pharmakologische Untersuchungen über die Wirkung von Giften auf einzellige Organismen. *Arch. exper. Path., Leipzig, 49, 1902, (7-31, mit 1 Taf.).*

**Krauss, Hans.** Vergleichende Untersuchungen über die Wirkungen der einfachsten Fett- und aromatischen Säuren, ihrer Substitutionsprodukte und Ester. *Erlangen, SitzBer. physik. Soc., 33, (1901), 1902, (121-148).*

**Krompecher, E. und Zimmermann, K.** Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (580-607).*

**Kuppis, J.** Die Naphthafischgifte und ihr Einfluss auf Fische, andere Tiere und Bakterien. *Zs. Fischerei, Berlin, 9, 1902, (134-167).*

**Kurpjuweit, O.** Ueber Lebensfähigkeit von Bakterien in Oel. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (157-160).*

**Kurzweily, Walther.** Ueber die Widerstandsfähigkeit trockener pflanzlicher Organismen gegen giftige Stoffe. *Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, 38, 1902, (291-341).*

(B-10657)

**Lehmann, K[arl] B[ernhard] und Zierler, Franz.** Untersuchungen über die Abtötung von Bakterien durch schwache, therapeutisch verwertbare Ströme. *Arch. Hyg., München, 46, 1903, (221-250, mit 1 Taf.).*

**Levy, E[rnst] und Kayser, Heinrich.** Ueber die Lebensdauer vom Typhusbacillen, die im Stuhle entleert wurden. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (489-495).*

**Maassen, Albert.** Die biologische Methode Gosio's zum Nachweis des Arsens und die Bildung organischer Arsen-, Selen-, und Tellurverbindungen durch Schimmelpilze und Bakterien. *Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (475-489).*

**McKenney, Randolph E. B.** Observations on the conditions of light production in luminous bacteria. *Washington, D.C., Proc. Biol. Soc., 15, 1902, (213-234).*

**Makusotov, A. M.** Ueber Bedingungen der Virulenzsteigerung und der Production von Toxinen durch pathogene Bakterien ausserhalb des Organismus (auf künstlichen Nährboden). (Russ.) *Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (235-236); Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, 1902, (351-363).*

**Marmorek, Alexander.** Die Art. Einheit der für den Menschen pathogenen Streptokokken. *Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (299-302).*

**Marshall, Charles E.** The aëration of milk. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (313-316, 372-380, 429-445, 483-501).*

**Marx, Hugo.** Ueber die baktericide Wirkung einiger Riechstoffe. Eine vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1902, (74-76).*

**Matusovskij, A. I.** Ueber die therapeutische Wirkung der organischen Kupferverbindung Cuprol bei Trachoma und chronischen Katarrhen der Conjunctiva und der Augenlider. *Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (76). 24 cm. Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, 1902, 11, 12, (295-327, 386-406).*

**Miller, James.** Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. *Beitr. path. Anat., Jena, 31, 1902, (347-366, mit 1 Taf.).*

**Minkiewicz, Romuald.** Bemerkungen zur Arbeit von Atsushi Yasuda: „Studien über die Anpassungsfähigkeit einiger Infusorien an concen trierte Lösungen“. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (124-125).

**Nabarro, D.** The effects of certain metallic salts upon the growth of microorganisms. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (48-61).

**Orlovskij, Z. F.** Ueber den Einfluss des Arsens auf das Wachstum und die chemische Zusammensetzung von *Aspergillus niger*. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (63). 23 cm.

**Orth, Johannes.** Welche morphologischen Veränderungen können durch Tuberkelbacillen erzeugt werden? Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (10-13).

**Paul, Theodor.** Entwurf zur einheitlichen Werthbestimmung chemischer Desinfektionsmittel. Mit besonderer Berücksichtigung der neueren physikalisch-chemischen Theorien der Lösungen. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (55). 20 cm.

**Petrone, A.** I. L'azione del fegato su diversi campioni di colli-bacillo . . . II. L'azione in vitro del glicogene epatico su diversi batteri. *Pediatrics*, Napoli, **10**, 1902, (273-290).

**Pfuhl, E[duard].** Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (555-566).

**Phisalix, C.** Polymorphisme des Pasteurella. *Bul. Muséum, Paris*, **1902**, (127-431, av. fig.).

**Pulst, Carl.** Die Widerstandsfähigkeit einiger Schimmelpilze gegen Metallgifte. *Jahrb. wiss. Bot.*, Leipzig, **37**, 1902, (205-263).

**Roaf, H. E.** A preliminary note on the supposed bactericidal influence of flour and allied substances on *Bacillus typhosus*. *Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab.*, **5**, Part 1, 1903, (125-129).

**Rocale, Emil.** Die Reaktion einiger Infusorien auf einzelne Induktions schläge. Diss. Leipzig. Jena (G. Fischer), 1902, (31). 23 cm.

**Rotert, K. A.** Ueber Degeneration und Regeneration der Bakterien. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Rothert, W[ladial].** Ueber die Wirkung des Aethers und Chloroforms auf die Reizbewegungen der Mikroorganismen. *Jahrb. wiss. Bot.*, Leipzig, **39**, 1903, (1-70).

**Schönfeld, F. und Rommel, W.** Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-Bakterium (*Bacillus fasciformis*). *Wochenschr., Brau.*, Berlin, **19**, 1902, (585-588).

**Seligmann, C. G.** The inhibitory effect on bacterial growth of the viscid exudate in tabetic joints. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (68-73).

**Shaw, E. A.** On exaltation of bacterial virulence by passage in vitro. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (1074-1076).

**Sternberg, Carl.** Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung todt-er Tuberkelbacillen. *Centralbl. Path.*, Jena, **13**, 1902, (753-778).

**Tammann, G. A. et Chlopia, G. V.** De l'action des hautes pressions sur la vitalité des microorganismes. (Russ.) *Věst. obšč. gigieny*, St. Petersburg, **1903**, (973-1002, 1113-1134).

**Tavel, [Ernst].** Zur Epidemiologie des Typhus abdominalis. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (166-176).

**Unna.** Rhinosklerombazillen im Gewebe. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (39).

**Watanabe, K.** Versuche über die Wirkung in die Trachea eingeführter Tuberkelbacillen auf die Lunge von Kaninchen. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **31**, 1902, (367-382).

**Weber, Hugo.** Die gemeinschaftliche Basis der verschiedenen Behandlungsweisen der Lungentuberkulose. *Ther. Monatshefte*, Berlin, **17**, 1903, (18-22).

**Wechsberg, Friedrich.** Beitrag zur Lehre von der primären Einwirkung des Tuberkelbacillus. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **29**, 1901, (203-232, mit 2 Taf.).

**Whipple**, George C[handler] and **Parker**, Horatio N. On the amount of oxygen and carbonic acid dissolved in natural waters, and the effect of these gases upon the occurrence of microscopic organisms. Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (103-144, with 4 pls.).

**Will**, H. Einige Beobachtungen über die Lebensdauer getrockneter Hefe. (VI. Nachtrag.) Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (49-50).

——— Vergleichende Untersuchungen an vier untergärigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (241-246, 261-268).

——— Beiträge zur Kenntnis der Sprosspilze ohne Sporenbildung, welche in Brauereibetrieben und deren Umgebung vorkommen. I. Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (689-700).

**Wirgin**, Germund. Zur Wirkung des Aethylalkohols auf Mikroorganismen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (307-362).

**Wohltmann**, [Ferdinand] und **Bergéné**. Die Knöllchen-Bakterien in ihrer Abhängigkeit von Boden und Düngung. J. Landw., Berlin, **50**, 1902, (377-395).

**Zahn**, Hermann. Ueber Protoplasma-gifte. Erlangen, SitzBer. physik. Soc., **33**, (1901), 1902, (149-169).

**Zikes**, Heinrich. Die Wachstumsercheinungen von *Bacterium Zopfii* auf Peptongelatine. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (59-61).

**Žmajlovič**, F. N. Des conditions favorables à la formation des formes anormales chez les différents microbes et de leur valeur biologique. (Russ.) Char'kov, Ann. Univ., **1902**, 1 (181-203).

## 1700 EFFECTS OF TEMPERATURE.

The resistance of the tubercle bacillus to heat. (Swedish.) Landtmanen Linköping, **12**, 1901, (186-190).

**Belli**, C. M. Ulteriori ricerche intorno all'azione delle bassissime temperature ottenute con l'aria liquida sulla virulenza dei germi patogeni. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (219-220).

**Freudenreich**, Ed. von. Ueber den Einfluss niedriger Temperaturen auf die Käseireifung. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (628-629).

**Henneberg**, W. Zwei Kahlhefearten aus abgepresster Brennereihefe, *Mycoderma* a und b. (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennereimaische und der abgepressten Brennerei- und Presshefe). D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.).

**Levy**, E[rnst]. Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomyeten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (18-23).

**Morax et Marie**. Action de la chaleur sèche sur les spores et la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (481-426).

**Müller**, Max. Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. Diss. Giessen. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1903, (73). 23 cm.

**Testi**, F. Azione dei geli e disgeli alternati sulla vitalità e virulenza di alcuni batteri patogeni. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (482-485).

**Zirolia**, G. Sub grado di resistenza delle spore del bacillo del carbonchio all'azione del vapor acqueo. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902 (513-526, 545-560).

## 1720 EFFECTS OF LIGHT.

**Axmann**, [Hans]. Lichtwirkung und Lichtheilung. Himmel u. Erde, Berlin, **15**, 1903, (481-495).

**Bang**, S. Der gegenwärtige Stand der biologischen Lichtforschung und der Lichttherapie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1228-1232).

**Bertarelli**, E. Prouvetten zur Anfertigung aerobischer und anaerobischer Kulturen unter Einwirkung kolorierter Strahlen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (739-740).

**Bie**, Valdemar. On the effects of light upon bacteria. (Danish.) Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1903, (202). 22½ cm. 3 Kr. 50 cm.



**Burak, Š. M.** Untersuchungen über die Wirkung der Elektrizität auf die Mikroben. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201).

**Čechanskij, G. K.** Zur Frage der Anwendung von Strahlenenergie zur Behandlung tuberculöser Gelenkleiden im Kindesalter. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (747-749).

**Chatin, Alfred et Nicolau, S.** Puissance bactéricide comparative de l'arc électrique au fer et de l'arc ordinaire. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1902, (173-176); Électrochimie, Paris, **9**, 1903, (60-61).

**Cipollina, A. e Maragliano, V.** Sull'azione battericida dei raggi X. Gazz. Osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1533-1534).

**Dahms, P[aul].** Ueber eigenartige Lichterscheinungen. Vortrag. Himmel u. Erde, Berlin, **14**, 1902, (309-317, 351-360).

**Danyas, J.** De l'action pathogène des rayons et des émanations émis par le radium sur différents tissus et différents organismes. Paris, C.R. Acad. sci., **136**, 1903, (461-464).

**Dreyer, Georges.** Influence de la lumière sur les amibes et leurs kystes. Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs., **1903**, (399-421, with 2 pls.).

**Drossbach, G. P.** Zur modernen Lichttherapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (827).

— Zur Theorie der Aktinotherapie. Erwiderung auf den gleichnamigen Aufsatz des Herrn Dr. G. J. Müller in No. 50 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (19-20).

**Freund, Leopold.** Lichtstrahlen und Röntgenstrahlen als Heilmittel. Jahrb. Phot., Halle, **16**, 1902, (169-175).

**Grudsinakij, S. M.** Ueber den augenblicklichen Stand der Lichtbehandlung. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **5**, 5, 6, 1903, (1-32, 1-23).

**Issatchenko, M. B.** Quelques expériences avec la lumière bactérienne. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (497-499).

**Krebs, [Walter].** Electrisches Glühlicht und innere Infection. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (24-26).

**Mollisch, Hans.** Ueber das Leuchten des Fleisches, insbesondere tochter Schlachthiere. Bot. Ztg., Leipzig, **61**, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1-18).

**Müller, G. J.** Zur Theorie der Aktinotherapie. Eine Erwiderung auf Herrn Dr. G. P. Drossbach's Mittheilung: „Zur modernen Lichttherapie.“ D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (882-883).

— Bemerkungen zu Herrn Dr. Drossbach's Erwiderung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (20).

**Nestler, A[nton].** Bakterienlicht. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (485-487).

**Newland, H. Simpson.** The Finsen light treatment for lupus. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 260, (201-205).

**Nogueira-Lobo.** Contribution à l'étude de la radiothérapie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1053-1054).

**Petersen, O.** Die Lichtbehandlung des Lupus. St. Petersburg, Med. Wochenschrift., **27**, 1902, (433-436).

**Pillnov, M. S.** Die mikroskopischen Veränderungen des Lupus vulgaris bei der Behandlung desselben mit Licht nach der Methode von N. R. Finsen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (105-108).

**Piroškov, L. N.** Zur Frage über die Behandlung der purulenten Augenerkrankungen mit chemischen Sonnenstrahlen. (Russ.) Vologda, Trd. med. Obsč., (1901-1902), **1903**, (49-58).

**Rieder, H.** Lichttherapie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. I. A. Schabad. (Russ.) St. Petersburg (Ettinger), 1902, (82). 26 cm.

— und **Marcuse, Julian.** Die Lichtbehandlung. Aus dem Deutschen übersetzt, ergänzt und mit Anmerkungen versehen von Dr. Ja. B. Eiger. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (96). 25 cm.

**Seckt, Hans.** Die Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Pflanze. Natw. Wochenschr., Jena, **18**, 1902, (49-51).

**Sterkel, Ernst.** Abtötung der Tuberkelbazillen durch Belichtung mit blauem Glase. Mikro-elektrische und spektral-analytische Untersuchungen. Elektrizität, Leipzig, **11**, 1902, (157-158).

**Strebel, H[ermann].** Lichttherapeutische Neuigkeiten. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (711-712).

## 1800 AEROBISM, ANAEROBISM.

**Bertarelli, E.** Prouvetten zur Anfertigung aerobischer und anaerobischer Kulturen unter Einwirkung kolorierter Strahlen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (739-740).

**Bienstock.** Anaérobies et symbiose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (850).

**Ghon, Anton und Sachs, Milan.** Ueber die anaerobe Züchtung [in: Weichselbaum. A. Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (403-413).

**Hiltschmann, Fritz und Lindenthal, Otto Th.** Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautemphyseme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110**, Abth. III, 1901, (93-188).

**Hunsiker, Otto F.** A review of the existing methods for cultivating anaerobic bacteria. [With bibliography.] J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902, (1694-1697, 1741-1758, 1800-1813, 1854-1856).

**Konigaki, Karl.** Ein Beitrag zur Biologie der Anaeroben. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (569-573).

**Kostytschew, S.** Der Einfluss des Substrates auf die anaerobe Athmung der Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (327-334).

**Matruschits, Teisi.** Zur Physiologie der Sporenbildung der Bacillen, nebst Bemerkungen zum Wachstum einiger Anaeroben. Diss. Halle a S. (Druck v. C. A. Kaemmerer u. Co.), 1902, (117, mit 2 Taf.). 23 cm.

**Merezhkowsky, S. S.** Ein Apparat für Anaerobenkultur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (392-394).

**Rivas, D.** Ein Beitrag zur Anaerobenzüchtung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1903, (831-842).

**Rodella, Antonio.** Bakteriologischer Befund im Eiter eines gashaltigen Abscesses. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.).

——— Beitrag zur Frage der Bedeutung anaerober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (14-15).

——— Ueber das regelmässige Vorkommen der streng anaeroben Buttersäurebacillen und über andere Anaerobenarten in Hartkäsen. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (499-500, 753-755).

**Streng, Osw[ald].** Zur Züchtung der anaeroben Bakterien. Duodecim, Helsingfors, **2-3**, 1903, (62-68, mit 9 Fig.); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (598-601).

**Tuck, Gnoch Lean.** A tube for the cultivation of anaerobic organisms in fluid media (with figure). Lancet, London, **2**, 1903, (1023-1024).

**Wallgren, A[xel].** Über anaerobe Bakterien und ihr Auftreten in foetiden Eiterbildungen. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (47-48).

**Weichselbaum, A[nton].** Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (401-413).

**Wolff, Alfred.** Ueber die Reduktionsfähigkeit der Bacterien einschliesslich der Anaeroben. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (294-324).

## 1820 ACTION ON NON-NITROGENOUS SUBSTANCES; FERMENTATION.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gährungs-Organismen. Unter Mitwirkung v. Fachgenossen bearb. u. hrsg. v. Alfred Koch. Jg 11, 1900. Leipzig (S. Hirzel), 1902 (Umschlag-Tit. 1903), (VIII + 408). 24 cm. 14 M.

**Auerbach, Sigbert.** Experimentelle Beiträge zur „natürlichen Hefereinzucht“. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (85-80).

**Aufberg**, Th[eodor]. Brennbares Gas in einem gelähmten Ementhaler Käse. Ein Beitrag zur Käse-Gährung und -Reifung. Mitt. milch-wirthsch. Ver. Allgäu, Kempten, **12**, 1901, (179-180).

**Babcock**, S. M. und **Russell**, H. H. Einfluss des Zuckers auf die Natur der in der Milch und dem Käse vor sich gehenden Gärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (757-768).

**Beck**, Heinrich. Einwirkung von Mikroorganismen auf einige chemische Normallösungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (649-665).

**Bejerinck**, M[artinus] W[illem]. Ueber Milchsäure - Bakterien der Industrie. [Übersetzung]. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (531, 533, 541, 543-544, 550-551, 553).

**Bial**, M[anfred]. Versuche zum Mechanismus der antiseptischen Wirkung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (69-70).

**Bodin**, E. et **Pailheret**, F. Action de la fermentation alcoolique sur le bacille typhique et sur le *Bacterium coli commune*. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (299-301).

**Bokorny**, Th. Noch Einiges über das Invertin der Hefe. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2289).

Ueber die äusseren Bedingungen der Fermentwirkungen, verglichen mit denen der Protoplasmfunktionen. Pharm. Centralhalle, Dresden, **43**, 1902, (556-565).

Selbstverdauung von tierischen und pflanzlichen Organen und Extrakten. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (484-487).

Verhalten der Aminotetraazotsäure gegen Hefe und andere niedere Organismen. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1677).

Einiges über das Malz-zucker spaltende Enzym der Hefe. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1869).

**Buchner**, Eduard, **Buchner**, Hans und **Hahn**, Martin. Die Zymasegärung. Untersuchungen über den Inhalt der Hefezellen und die biologische Seite des Gärungsproblems. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (VIII + 416). 25 cm. 12 M.

**Budinoff**, L. Die Mikroorganismen der Schwarzbrotgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (459-463).

**Bührer**, C. Ueber Zuckerbestimmung im Urin mittelst Polarisation und Gärung. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42**, 1902, (833-834).

**Clerc**, A. Contribution à l'étude de quelques ferments solubles. J. medic., Bruxelles, **1902**, (489).

**Delbrück**, M[ax]. Ueber die Fortschritte der Gärungschemie in den letzten Dezennien. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (67-80).

Die Kampfenzyme. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (136-140).

Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53).

Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (34-45).

Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

**Ebstein**, Erich. Ueber den Einfluss der Fäulnis auf den Pentosengehalt thierischer und menschlicher Organe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (478-486).

**Emmerling**, O[skar]. Untersuchung über die Bestandtheile der Schwimmschicht und ihr Entstehen auf den Abwässern in den Faubassins biologischer Anlagen. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (81-85).

und **Abderhalden**, E. Ueber einen Chinasäure in Protokatechusäure überführenden Pilz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (337-339).

**Ferguson**, Meade. Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40-41° C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei betheiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1902, (47). 21 cm.

**Fischer, Hugo.** Ueber Gärungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (353-356, 385-395).

Enzym und Protoplasma. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (452-457).

**Hansen, Emil Chr.** Untersuchungen über *Saccharomyces Ludvigii*. Bierbr., Halle, **1902**, (613).

Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente. Uebersetzung aus „Meddelelser fra Carlsberg Laboratoriet“, Bd. V, Heft 2. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2985-2987, 3001-3002, 3017-3019).

**Harden, Arthur.** Ueber alkoholische Gärung mit Hefe-Presssaft (Buchner's Zymase) bei Gegenwart von Blutserum. (Vorl. Mitt.). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (715-716).

**Hartwick, C. und Simon, N.** Beiträge zur Kenntnis des Rauchopiums und der beim Opiumrauchen wirksamen Stoffe. ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (505-508, 512-514).

**Heinze, Berthold.** Einiges über Säurebildung durch Pilze, insbesondere auch über Essigsäure- und Oxalsäurebildung durch *Aspergillus niger*. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (344-353).

**Heinselmann, G.** Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefefabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1902/3, (145-148, 176-179, 707-709, 733-736).

Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefefabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. und II. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1902/3, (145-148, 176-179, 707-709, 733-736).

Die Entwicklung und der Stand unserer heutigen Kenntnisse über die alkoholische Gärung. (Russ). Chimik, Vilna, **II**, 18-19, 1902, (480-498).

**Henneberg, W.** Zwei Kahlhefearten aus abgepresster Brennereihefe, *Mycoderma a* und *b*. (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennereimaische und der abgepressten Brenner- und Presshefe). D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.).

Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennereihafen, Presshefen

und obergährigen Brauereihafen. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (378-379, 388-389, 398-399, 410-411, 420-421).

**Henneberg, W.** Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen. *Saccharomyces apiculatus*. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (553); Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (781).

Ueber das Verhalten von *Amylomyces-B* in Kartoffelmaische und in anderen stärkehaltigen Flüssigkeiten. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (205, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-304, 313, 315-316, mit 1 Taf.).

Trennung von Brennereiheferassen auf dem Wege der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (133-135).

**Herzog, R. O.** Ueber alkoholische Gärung. I. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37**, 1902, (149-160, 249).

**Hiltschmann, Fritz und Lindenthal, Otto Th.** Über die Schaumorgane und die bakteriellen Schleimhautempyeme. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110**, Abth. III, 1901, (93-188).

**Holliger, Wilhelm.** Bakteriologische Untersuchungen über Mehleiggärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).

**Holzner, [Georg].** Reinvergärung. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (87).

**Iterson, G. van.** The decomposition of cellulose by aerobic micro-organisms. Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **5**, 1903 (685-703, with 1 pl.) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **11**, 1903, (807-826, with 1 pl.). (Dutch).

**Iwanowski, [D.]** Ueber die Entwicklung der Hefe in Zuckerlösungen ohne Gärung. (Antwort auf die „Kritischen Bemerkungen etc.“ von A. Richter.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (151-154, 180-183, 209-214).

**Johnson, Harold.** Die Nutzbarmachung der Schimmelpilze in der Gärungsindustrie. [Uebersetzung aus: „Diary for the Brewing Room A. Brake, Roberts & Co.“] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2953-2954).

**Knackfuss, O.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Die Vergärung. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (500).

**Lachowaki.** „Formalhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (350).

**Lampert, Ernst.** Mangelhafte Vergärungen. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (2).

**Laves, E.** Ueber Untersuchung und Verwertung der Samen von Rosskastanien. (Vorl. Mitt.) ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (34-35).

Der Nachweis des Zuckers im Harn durch Gärung. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (647-648).

**Libman, C.** On certain features of the growth of bacteria on media containing sugars and serum: with remarks upon the acid production. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (84-96).

**Lindner, Paul.** Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.). 25 cm. Geb. 19 M.

**Lintner, [Carl J.]** Ueber die Rolle der Stickstoffsubstanzen in der Bauerei. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (671-677, 687-688).

**Loeb, Adam.** Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (471-476).

**Lohnstein, Th.** Zum Nachweis des Zuckers im Harn durch Gärung. Pharm. Ztg, Berlin, **48**, 1903, (573).

**Luff.** Beobachtungen über das Zeugwässern und Zeugschlämmen [Hefereinigung]. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (346-348).

**Martin.** Formalhefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (366).

**Mason, Edward Daniel.** Ueber die Bestimmung des praexistierenden Zuckers im Malze und seine Entstehung bei der Keimung. Diss. München (Druck v. V. Höfing), 1902, (51). 22 cm.

**Mazé.** Quelques nouvelles races de levûre de lactose. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (11).

**Mereshkowsky, S. S.** Ueber die Einwirkung der Anilinfarben auf Invertin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (33-45).

**Michel, Karl.** Moderne Fortschritte auf dem Gebiete der Theorie und Praxis der Malz- und Bierbereitung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (3-6).

Ueber die Fortschritte in der Brauerei. Vortrag. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (654-657, 675-677).

**Mohr, O.** Die technische Gewinnung von Milchsäure. Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (271-272).

Die neueren Forschungen über die Enzyne der Hefe. [In: Kalender für die landw. Gewerbe, Brennerei, Presshefe-, Essig- u. Stärkefabrikation für 1903, Jg 21, Tl 2]. Berlin, 1903, (5-19).

**Müller, Albert.** Studien über sogenanntes Honigdextrin. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (48). 21 cm.

**Müller, Max.** Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. Diss. Giessen. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1903, (73). 23 cm.

**Müller, Paul Theodor.** Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktosum. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (521-542).

**Munsche, A.** Die Entfernung der wilden Hefe aus infizierter Betriebsunterhefe durch natürliche Reinzucht. (Nach Ergebnissen zweier in der Praxis ausgeführter Versuche.) [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (62-72).

Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (54-61, 73-84).

**Nadson, G. A.** Die Mikroorganismen als geologische Faktoren. Ueber die Schwefelwasserstoffgärung im Weissow-Salzsee und über die Beteiligung der Mikroorganismen bei der Bildung des schwarzen Schlammes (Heilschlammes). (Russ.) St. Petersburg, 1903, (IV + 98, mit 16 Taf.). 27 cm.

**Nathansohn, Paul.** Ueber Hefe und deren Beurteilung. Mühle, Leipzig, **38**, 1901, (427-429).

**Oilberg, J.** Ursache der Blasengäh-  
rung und Schaumdecken. D. Brauind.,  
Berlin, **27**, 1902, (824-825).

——— Obergährung. D. Brauind.,  
Berlin, **27**, 1902, (747-748).

**Oppenheimer, Carl.** Die Fermente  
und ihre Wirkungen. 2. Neubearb.  
Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903,  
(VIII + 440). 24 cm. 12 M.

**Parow, E.** Die Gewinnung von Kleber  
aus Weizen nach dem elsässischen Ver-  
fahren und ein Verfahren zur Vermei-  
dung der fauligen Zersetzung des frischen  
Kleber in den warmen Jahreszeiten.  
Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (238-  
239).

**Plimmer, R. H. Aders.** The chemical  
changes and products resulting from  
fermentations. London (Longmans),  
1903, (190). 6s.

**Reinhard, Oskar.** Herstellung von  
Kunsthefe mittels Milchsäure und Butter-  
säure. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (90).

**Richet, Charles.** Des doses accélé-  
rantes des sels de magnésium dans la  
fermentation lactique. Paris, C.-R. soc.  
biol., **54**, 1902, (1436-1438).

**Richter, A[ndreas].** Observations  
critiques sur la théorie de fermentation.  
II. Au sujet de la question de l'alimen-  
tation sucrée de la levûre. Centralbl.  
Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (438-  
451).

**Rothenbach, F.** Die Dextrin vergä-  
rende Hefe *Schizosaccharomyces Pombe*  
und ihre eventuelle Einführung in die  
Praxis. [In: System der natürlichen  
Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102).

**Schirmann.** Aus der [Brennerei-]  
Praxis. [Reinhefe] Rasse XII und II.  
Zs. Spiritind., Berlin, **25**, 1902, (550).

**Schönfeld, F. und Rommel, W.** Unter-  
suchungen über ein Trübungen im  
Lagerbier verursachendes Stäbchen-  
Bakterium (*Bacillus fasciformis*). Wo-  
chenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (585-  
588).

**Schweitzer, Gustav.** Milchhygienische  
Studien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2,  
**10**, 1903, (501-514, 563-570).

**Segin, Adalbert.** Ueber die Einwir-  
kung der Bakterien auf verschiedene  
Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena,  
Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (202-212).

**Smith, R. Greig.** The bacterial origin  
of the gums of the arabin group, Nos.  
III to IX. [The gum-flux of the Vine,  
Plum, Cedar, Peach and Almond.]  
Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S.  
Wales, **28**, 1903, (114-131).

——— A slime bacterium from  
the peach, almond and cedar. Sydney,  
N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales,  
**28**, 1903, (338-348).

——— The bacterial origin of  
the gums of the arabin group, No. X.  
The pararabin gum of *Sterculia* (*Bact.*  
*pararabinum* n. sp.). Sydney, N.S.W.,  
Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903,  
(541-552).

——— Bacteriological laboratory  
of the Linnean Society of New South  
Wales. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2,  
**9**, 1902, (805-807); **10**, 1903, (61-63).

**Störmer, K.** Die Tätigkeit der Bak-  
terien bei der Flachs- und Hanfröste.  
Berlin, Mitt. D. LandwGes., **18**, 1903,  
(193-196).

**Stoklasa, Julius und Oserny, F.** Iso-  
lierung des die anaeröbe Athmung der  
Zelle der höher organisierten Pflanzen  
und Thierte bewirkenden Enzyms. Ber-  
lin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (622-  
634).

**Thibaut, Fritz.** Einfluss der alkoho-  
lischen Gärungsprodukte auf Hefe und  
Gärverlauf. Centralbl. Bakt., Jena,  
Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-  
834).

**Tissier et Gasching.** Recherches sur  
la fermentation du lait. Ann. Inst.  
Pasteur, Paris, **17**, 1903, (540).

**Trnawski.** Herstellung von Kunst-  
hefe mittels Milchsäure und Buttersäure.  
Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (105).

**Ulpiani, C. e Sarcoili, L.** Fermenta-  
zione alcoolica del mosto di fico d'India  
con lieviti abituati al fluoruro di sodio.  
Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 2° Sem.,  
1902, (173-178).

**Walther.** Die Erhöhung des Vergä-  
rungsgrades. Schwäb. Bierbr., Ulm,  
**30**, 1901, (284).

**Wehmer, C[arl].** Reine und gewer-  
bliche Bakteriologie im Jahre 1902.  
ChemZtg., Cöthen, **27**, 1903, (166-172).

——— Die Sauerkrautgärung.  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903,  
(625-629).

**Wehmer, C[arl].** Ueber Zersetzung freier Milchsäure durch Pilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (67-71).

**Will, H.** Furfurol und Hefe. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (33-40). [2100 M 3100].

Einige Bemerkungen zum Zeugwaschen [Hefewaschen]. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (333-335).

Vergleichende Untersuchungen an vier untergärigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (241-246, 261-268).

Einige Beobachtungen über die Lebensdauer getrockneter Hefe. (VI. Nachtrag.) Zs. Brauw., München, (N. F.), **25**, 1902, (49-50).

**Wortmann, Julius.** Bericht über die Thätigkeit der pflanzenphysiologischen Versuchstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901-1902. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901]. Wiesbaden, 1902, (96-131).

**Womassena, E. und Elisseeff, E.** Ueber die Atmungskoeffizienten verschiedener Heferasen in Rollkulturen auf diversen Stickstoffnährsubstraten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (629-636).

**Žmajlovič, F.** Ueber Mikrobenfermente und vergleichende Wirkung derselben mit tierischen Fermenten (proteo- und amylo-lytischen). (Russ.) Vračeln. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201).

## 1900 ACTION ON NITROGENOUS SUBSTANCES; PUTREFACTION.

**Albu, A[ibert].** Weitere Beiträge zur Lehre von der Darmfäulnis. (I. Theil.) Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1090-1095); **40**, 1903, (149-150).

**Ball, Oskar.** Versuche über die Verwesung pflanzlicher Stoffe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (501-506, 538-545, 577-590, 633-639).

**Bokorny, Th.** Selbstverdauung der Hefe. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (2449).

Notiz über die Bildung stark schmeckender Stoffe durch die Einwirkung von Hefe auf Eiweiss. ChemZtg., Cöthen, **27**, 1903, (5-7).

Verhalten der Aminotetraazotsäure gegen Hefe und andere niedere Organismen. Allg. Brauerztg., Nürnberg, **42**, 1902, (1677).

**Butkewitsch, Wl.** Umwandlung der Eiweissstoffe durch die niederen Pilze im Zusammenhange mit einigen Bedingungen ihrer Entwicklung. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **38**, 1902, (147-240).

**Conor.** Sur un nouvel échantillon de la variété mélanogène du bacille pyocyanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1130-1132).

**Czapek, F[riedrich].** Zur Kenntniss der Stickstoffversorgung und Eiweissbildung bei *Aspergillus niger*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-H., (130-139).

**Delbrück, M[ax].** Hitziger Hopfen. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (582-583).

**Diendonné, [Adolf].** Veränderungen der Serumweisskörper bei Temperaturen unterhalb der Gerinnungstemperatur. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1902**, (79).

**Dufour, Jean.** Les causes de la pourriture. Chron. Agric., Lausanne, **14**, 1901, (38-42).

**Ebstein, Erich.** Ueber den Einfluss der Fäulnis auf den Pentosengehalt thierischer und menschlicher Organe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (478-486).

**Ferguson, Meade.** Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40-44° C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei theiligt? Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1902, (47). 21 cm.

**Finizio, G.** Sul potere proteolitico dei microrganismi non liquefacenti. Pediatria, Napoli, **10**, 1902, (395-403).

**Glikin, Wladimir Wolf.** Untersuchungen zur Methode der Fettbestimmung in thierischem Material. Diss. Berlin. Altenburg (Druck von S. Geibel u. Co.), 1903, (42). 23 cm.

**Hall, C. J. J. van.** *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgaris* (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (642-652).

**Hata, Sahachiro.** Ueber einige Bacterienenzyme und Antienzyme. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, 1903, (1-26, 73-95).

**Heinzelmann, G.** Gerste von mangelnder Keimfähigkeit. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (489-490).

**Hopkins, F. G. and Cole, S. W.** The constitution of Tryptophane and the action of bacteria on it. J. Physiol., Cambridge, 29, 1903, (451-466).

**Ivanov, M. F.** Zur Frage über die Veränderungen stickstoffhaltiger Substanzen in dem schimmeligen Futter. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (909-950, 1015-1029).

**Lermer, Joh. Karl.** Ueber die Produkte der Fäulnis der Gerste. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (165-169).

**Mastini, M. U.** Sulla resistenza e sul comportamento della sostanza colloide tiroidea di fronte ai processi putrefattivi. Policlinico, Roma, (Sez. med.), 8, 1902, (316-323).

**Mostynskij, V. A.** Umwandlungsproducte der Eiweissstoffe in den Erbsesamen unter der Einwirkung des Schimmelpilzes *Aspergillus niger*. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (950-960).

**Nikitinsky, J.** Ueber die Zersetzung der Huminsäure durch physikalisch-chemische Agentien und durch Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig 37, 1902, (365-420).

**Oker-Blom, Max.** Thierische Säfte und Gewebe in physikalisch-chemischer Beziehung. VII. Mitteilung: Zur Frage von den autolytischen Erscheinungen in Blutserum und Muskelsaft. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, 14, 1903, (48-59).

**Parow, E.** Die Gewinnung von Kleber aus Weizen nach dem elsässischen Verfahren und ein Verfahren zur Vermeidung der fauligen Zersetzung des frischen Kleber in den warmen Jahreszeiten. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (238-239).

**Saida, K.** Ueber die Assimilation freien Stickstoffs durch Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 19, 1902, Generalversammlungs-H., (107-115).

**Salkowski, E[rnst] und Neuberg, C[arl].** Die Verwandlung von d-Glucuronsäure in l-Xylose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 36, 1902, (261-267).

**Walko, Karl.** Ueber Reduction und Wirkungen aromatischer Nitrokörper. Arch. exper. Path., Leipzig, 46, 1901, (181-196).

**Wortmann, Julius.** Bericht über die Thätigkeit der pflanzenphysiologischen Versuchstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901-1902. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt (Geisenheim, 1901). Wiesbaden, 1902, (96-131).

**Taylor, Alonzo Englebert.** Ueber Eiweisspaltung durch Bacterien. Nebst Bemerkungen von O. Emmerling. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 36, 1902, (487-492); 37, 1903, (180).

## 2000 OXIDATION, NITRIFICATION, DENITRIFICATION, FIXATION OF NITROGEN.

**Apstein, C[arl].** Bakterien [der Ostsee]. Vorbericht. Berlin, Abh. D. Seefischereiver., 7, 1902, (130-132).

**Baur, E[rwil].** Ueber zwei denitrifizierende Bakterien aus der Ostsee. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N.F.) 6, Abt. Kiel, 1902, (9-22, mit 1 Taf.).

**Benecke, W[ilhelm] und Kuntner, J.** Ueber stickstoffbindende Bakterien aus der Ostsee. Vorläufige Mitteilung. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 21, 1903, (333-346).

**Bonnema, A. A.** Gibt es Bakterien, die freien Stickstoff assimilieren oder ist dies ein chemischer Prozess? Chem. Ztg., Cöthen, 27, 1903, (148-150).

**Boulanger et Massol.** Études sur les microbes nitrificateurs. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (492).



**Conor.** Sur un nouvel échantillon de la variété mélanogène du bacille pyrocyanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1130-1132).

**Czapek, F.** Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweißbildung der Pflanzen. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1902, (538-560).

— Untersuchungen über die Stickstoffgewinnung und Eiweißbildung der Schimmelpilze. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (557-590).

— Zur Kenntniss der Stickstoffversorgung und Eiweißbildung bei *Aspergillus niger*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, (Generalversammlungs-H., (130-139)).

**Dietrich, A[ibert] und Liebermeister,** (t. Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (853-865)).

**Freudenreich, Ed[uard] v.** Ueber stickstoffbindende Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (514-522).

**de Gendre, Francis.** L'assimilation de l'azote libre de l'air par des bactéries vivant dans le sol sans être à l'état de symbiose avec des légumineuses. Fribourg, Bul. Soc. Sci. Nat., **9**, 1901, (33-38).

**Gerlach, M.** Die Verwendung des Luftstickstoffs durch die landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. Berlin, Jahrb. D. LandwGes., **17**, 1902, (19-25).

— und **Vogel, J.** Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (817-821, 881-892).

— Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Tl III. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (636-643).

**Golding, John.** Experiments on peas in water culture. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (1-7).

**Helms, R[ichard].** Notes on nitrifying bacteria. Agric. Gaz., Sydney, **13**, 1902, (215-222, with pl.).

**Hiltner, L. und Störmer, K.** Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307, mit 4 Taf.).

**Hiltner, L. und Störmer, K.** Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brache. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (445-545, mit 2 Taf.).

**Isaschtschenko, M. B.** Quelques expériences avec la lumière bactérienne. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (497-499).

**Kexel, H.** Nitrite Bakterien der Orchideen. Gartenwelt, Berlin, **7**, 1903, (340-341).

**Maassen, Albert.** Die biologische Methode Gossio's zum Nachweis des Arsens und die Bildung organischer Arsen-, Selen- und Tellurverbindungen durch Schimmelpilze und Bakterien. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (475-489).

**Mach, F.** Bericht über die Fortschritte der Agrikulturchemie. Chem-Ztg, Cöthen, **27**, 1903, (417-422).

**Marpmann, G.** Ueber den Kreislauf des Stickstoffs und die sogenannte Denitrifikation in der Natur. Leipzig, Sitz-Ber. natf. Ges., **26-27** (1899-1900), 1901, (1-10).

**Mayer, Adolf.** Resultate der Agrikulturchemie. Eine gedrängte Uebersicht des für die Praxis Wissenswertesten in gemeinverständlicher Form dargestellt für alle Studierenden und Landwirte. Heidelberg (C. Winter), 1903, (VIII + 269). 23 cm. 5 M.

**Meyer, W.** Historisch-kritische Darlegung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen über die Leguminosenknöllchen geliefert haben. Natur u. Offenb., Münster, **48**, 1902, (274-288, 321-339, 385-404).

**Nathansohn, Alexander.** Ueber eine neue Gruppe von Schwefelbakterien und ihren Stoffwechsel. Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin, **15**, 1902, (655-680).

**Pfeiffer, [Theodor].** Die Bewahrung (Konservierung) des Stallmistes. Berlin, Jahrb. D. LandwGes., **17**, 1902, (166-177).

**Pusch, J.** Die Landwirtschaft und die Bakterien. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (465-470).

**Remy, Th[eodor].** Erläuternde Bemerkungen zu dem Preisausschreiben der Thomassphosphatfabriken betreffend

Forschungen über die Steigerung der Fruchtbarkeit des Bodens durch die Thätigkeit der Kleinlebewesen unter dem Einfluss der Mineraldüngung. Ill. landw. Ztg. Berlin, **23**, 1903, (49).

**Saida, K.** Ueber die Assimilation freien Stickstoffs durch Schimmelpilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1902, Generalversammlungs-H., (107-115).

**Schander, R.** Die Verwendung des freien Stickstoffs der Luft als Düngemittel. Geisenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, (153-155).

**Schneider, Albert.** Contributions to the biology of Rhizobia. II. The mobility of *Rhizobium mutabile*. Chicago. Ill., Bot. Gaz. Univ. Chic., **35**, 1903, (56-58).

**Schnider.** Die im Jahre 1902 in der Oberpfalz ausgeführten Versuche zur Impfung stickstoffsammlender Kulturpflanzen mit reingezüchteten Knöllchenbakterien. Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart, **1**, 1903, (25-30).

**Severin, S.** Ein Beitrag zur Alinitfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (712-720, 746-756).

**Stanevič, Cesar.** Ueber Mineralisation und Nitrifikation des Stoffes oder über die Zersetzung der organischen Substanzen in der Anwesenheit des Wassers (biochemische Vorgänge in der Natur). (Russ.). Vilina, Prot. Med. Obsč., **1902**, (77-94).

**Tarchanov, I. R.** Biologisch-chemische Untersuchungen der phosphoreszierenden Bakterien. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Peterburg, **1902**, 25-26, (56-74).

**Wohltmann, [Ferdinand] und Bergens.** Die Knöllchen-Bakterien in ihrer Abhängigkeit von Boden und Düngung. J. Landw., Berlin, **50**, 1902, (377-395).

**Wolf, Alfred.** Ueber die Reduktionsfähigkeit der Bakterien einschliesslich der Anaerobien. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (294-324).

**Baldoni, A.** Della sorte dei microrganismi cromogeni delle acque. Parma (R. Pellegrini), 1902, (18).

**Baldwin, E. R. and Levene, P. A.** The action of proteolytic enzymes on bacterial toxins. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (120-134).

**Bertarelli, E.** Untersuchungen und Beobachtungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiosus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

**Brieger, [Ludwig].** Ueber die Darstellung einer spezifisch wirkenden Substanz aus Typhusbakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (477-478).

**Buchner, Eduard, Buchner, Hans und Hahn, Martin.** Die Zymasegärung. Untersuchungen über den Inhalt der Hefezellen und die biologische Seite des Gärungsproblems. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (VIII + 416). 25 cm. 12 M.

——— und **Meisenheimer, Jakob.** Enzyme bei Spaltpilzgärungen. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (634-638).

**Butkewitsch, Wl.** Umwandlung der Eiweissstoffe durch die niederen Pilze im Zusammenhange mit einigen Bedingungen ihrer Entwicklung. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **38**, 1902, (147-240).

**Carega, Alessandro.** Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (323-326).

**Catouillard, Gaston.** Sur un streptothrix chromogène. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1249-1250).

**Charrin, A.** Ueber die Multiplizität der krankheitserzeugenden Sekrete ein und derselben Bakterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (281-283).

**Dietrich, Albert.** Beruht die bacterienvernichtende Wirkung bakterieller Stoffwechselproducte nach den von Emmerich und Löw dafür angeführten Beweisen auf proteolytischen Enzymen (Nucleasen)? Zugleich ein Beitrag zur Empfindlichkeit der Bacterienzellen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (345-390).

**Eichholz, Wilhelm.** Erdbeerbacillus (*Bacterium fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (425-428).

## 2100 COMPOSITION AND PRODUCTS OF METABOLISM.

**Bajardi, A.** Azione dello gelatinoculture proteolizzate dal bacillo del carbonchio nei conigli. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (206-208).

**Emmerling**, O[skar]. Oxalsäurebildung durch Schimmelpilze. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (273-275).

— und **Abderhalden**, E. Ueber einen Chinasäure in Protokatechusäure überführenden Pilz. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (337-339).

**Eschbaum**, Friedrich. Ueber krystallinische Ausscheidungen in Nährböden. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (177-181).

**Gruber**, Th. *Pseudomonas fragariae*. Eine Erdbeergeruch erzeugende Bakterie. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (705-712, mit 2 Taf.).

**Harden**, Arthur. Ueber alkoholische Gährung mit Hefe-Presssaft (Buchner's Zymase) bei Gegenwart von Blutserum (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (715-716).

— und **Macfadyen**, Allen. Enzymes in tumours. *Lancet*, London, **2**, 1903, (224-225).

**Heinze**, Berthold. Einiges über Säurebildung durch Pilze, insbesondere auch über Essigsäure- und Oxalsäurebildung durch *Aspergillus niger*. *Ann. mycol.*, Berlin, **1**, 1903, (341-353).

**Henneberg**, W. Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen. *Saccharomyces apiculatus*. *Wochenschr. Brau.*, Berlin, **19**, 1902, (781); *Zs. SpiritInd.*, Berlin, **25**, 1902, (553).

— Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennerieihen, Presshefen und obergährigen Brauereihafen. *Schwäb. Bierbr.*, Ulm, **31**, 1902, (773-775); *Wochenschr. Brau.*, Berlin, **19**, 1902, (651-652); *Zs. SpiritInd.*, Berlin, **25**, 1902, (378-379, 388-389, 398-399, 410-411, 420-421).

**Herrig**, R. O. Ueber alkoholische Gärung. I. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **37**, 1902, (149-160, 249).

**Hinze**, G[ustav]. *Thiophysa rotunda*, ein neues Schwefelbakterium. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316, mit 1 Taf.).

**Issatchenko**, M. B. Quelques expériences avec la lumière bactérienne. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (497-499).

**Iwanoff**, K. S. Ueber die Zusammensetzung der Eiweissstoffe und Zell-

membranen bei Bakterien und Pilzen. *Beitr. chem. Physiol.*, Braunschweig, **1**, 1902, (524-537).

**Klein**, E. The bacterioscopic diagnosis of sewage pollution of shell fish. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (417-420).

**Konifaki**, Karl. Ein Beitrag zur Biologie der Anaëroben. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (569-573).

**Kresling**, K. I. De la substance grasse des bacilles de la tuberculose. (Russ.) *Arch. sc. biol.*, St. Petersburg, **9**, 1902, (éd. russe 353-370; éd. franç. 359-376).

**Kutscher**, F. Zur Kenntnis der Tuberkelbacillen. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1901**, 1902, (78-81).

**Lehmann**, K[arl] H[ernhard]. Ueber das Vorkommen von Oxydationsfermenten (Oxydasen) bei Bakterien. *Würzburg, SitzBer. physik. Ges.*, **1902**, (25).

**Levene**, P. A. Bio-chemical studies on the *Bacillus tuberculosis*. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (135-144).

**Levy**, Ernst und **Pfersdorff**, F. Ueber die Gewinnung der schwer zugänglichen, in der Leibesulstanz enthaltenen Stoffwechselprodukte der Bakterien. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (879-880).

**Libman**, E. On certain features of the growth of bacteria on media containing sugars and serum: with remarks upon the acid production. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (84-96).

**Lintner**, C[arl] J. Zur Isolierung der Malzenzyme und über das proteolytische Enzym des Malzes. *Zs. Brauw.*, München, (N.F.), **25**, 1902, (365-368).

**Lode**, A[lois]. Experimentelle Untersuchungen über Bakterienantagonismus. I. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (196-208).

**Loew**, Oskar. Zur Unterscheidung zweier Arten Katalase. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (177-179).

**McKenney**, Randolph E. B. Observations on the conditions of light production in luminous bacteria. *Washington, D.C., Proc. Biol. Soc.*, **15**, 1902, (213-234).

**Martin, S.** Report on the chemical products of diarrhoea-producing bacteria. Rep. Med. Off. Soc. Gov., London, **31**, 1903, (395-403).

**Masi, M.** Azione emolitica delle brodo-culture dei vibroni colerici e colerasimili. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (187-196).

**Meyer, Arthur.** Naphtolblau als Reagens auf Bakterienfett. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (578-579).

**Mohr, O.** Die neueren Forschungen über die Enzyme der Hefe. [In: Kalender für die landw. Gewerbe, Brenneri, Presshefe-, Essig- u. Stärkefabrikation für 1903, Jg 21, Tl 2.] Berlin, 1903, (5-19).

**Neumann Wender.** Die Oxydasen. ChemZtg, Cöthen, **26**, 1902, (1217-1218, 1221-1222).

**Orlovskij, Z. F.** Ueber den Einfluss des Arseniks auf das Wachstum und die chemische Zusammensetzung von *Aspergillus niger*. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (63). 23 cm.

**Oshima, K.** Ueber Hefegummi und Invertin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (42-48).

**Papenhause, Hubert.** Über die Bedingungen der Farbstoffbildung bei den Bakterien. Diss. Basel. Basel, 1901, (44).

**Rapp, R.** Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (625-630).

**Raynaud, A.** Note sur le pouvoir hémostatique des cultures de peste. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1323).

**Reitger, Leo F.** An experimental study of the chemical products of *Bacillus coli communis* and *Bacillus lactis aerogenes*. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **8**, 1903, (284-293).

**Rodella, A.** Bakteriologischer Befund im Eiter eines gashaltigen Abscesses. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.).

**Sandler, Aron.** Ueber Gasganggrün und Schaumorgane. 1. [Casuistische Mitteilung]. 2. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (471-483, mit 1 Taf., 484-512, 718-719).

(R-10657)

**Schröder, R.** Zur Kenntnis der Proteinsubstanzen der Hefe. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (389-403).

**Schütze, Albert.** Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im tierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (478-480).

**Segin, Adalbert.** Ueber die Einwirkung der Bakterien auf verschiedene Zuckerarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (202-212).

**Smith, R. Greig.** The bacterial origin of the gums of the arabin group Nos. iii to ix. [No. iii. The acids produced during the growth of *Bact. acaciae* and *Bact. metarabinum* in saccharose media.] Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (114-131).

— The bacterial origin of the gums of the arabin group. No. x. The pararabin gum of *Sterculia*. (*Bact. pararabinum* n. sp.) Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, **28**, 1903, (541-552).

**Sternberg, Carl.** Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung todter Tuberkelbacillen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (753-778).

**Stolz, Albert.** Ueber Gasbildung in den Gallenwegen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (90 123).

**Tarchanov, I. R.** Biologisch-chemische Untersuchungen der phosphorescirenden Bakterien. (Russ.) Žurn. med. chimii, St. Petersburg, **1902**, (25-26, 56-74).

**Thibaut, Fritz.** Einfluss der alkoholischen Gärungsprodukte auf Hefe und Gärverlauf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-834).

**Offenheimer, Albert.** Ein neuer gaserregender Bacillus. (*Bacillus aerogenes aerophilus agilis*, nov. spec.) Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383-418, mit 1 Taf.).

**Walker, E. W. A. and Ryffel, J. H.** The pathology of acute rheumatism and allied conditions. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (659-660).

**Weber, Richard.** Ueber die Gruppe des *Bacillus proteus vulgaris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (753-756).

**Westenhoeffer**, [Max Jos. Joh.]. Ueber Schaumorgane und Gangrène foudroyante. Nebst Auhang. Chemische Untersuchungen von [Ernst] Salkowski. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (185-233, mit 1 Taf.).

——— Weitere Beiträge zur Frage der Schaumorgane und der Gangrène foudroyante. Cadaveröse Fettembolie der Lungencapillaren. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (517-542).

**Will**, H. Furforol und Hefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (33-40).

**Wille**, N. Ueber Gasvakuolen bei einer Bakterie. Vortrag. Biol. Centralbl., Berlin, **22**, 1902, (257-262).

**Wolff**, Alfred. Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (645-647).

**Żelliczky**, Rudolf. Biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (752-768).

——— Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolff in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (479-480).

**Žmajlovič**, F. Ueber Mikrobenfermente und vergleichende Wirkung derselben mit tierischen Fermenten (proteol. und amylo-lytischen). (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (1201).

## 2200 TOXINES, ANTITOXINES.

**Allaria**, G. B. Dell'azione delle tossine batteriche sui tumori e sul sangue leucemici. Clinica med. ital., Milano, **44**, 1902, (754-764).

**Angelici**, G. Sulla pretesa tossicità della tubercolina nelle rane. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (567-569).

**Anna** (D'). Comportamento degli organi lesi in rapporto ai veleni batterici. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (769-786).

**Antonini**, G. e **Mariani**, A. Sul potere antitossico del siero di sangue dei pellagrosi guariti. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (71-73, 273-276).

**Aronson**, Hans. Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010).

**Arrhenius**, Svante. Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, II Section, (30-34).

**Babes**, V[ictor]. Ueber Wuthtoxine. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (39-46).

**Baldwin**, E. R. and **Levene**, P. A. The action of proteolytic enzymes on bacterial toxins. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (120-134).

**Bashford**, E. F. The quantitative and qualitative relations of toxin and antitoxin. Lancet, London, **1903**, 2, (1076-1081).

**Bertarelli**, E. Untersuchungen und Beobachtungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiösus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

**Besredka**. De la fixation de la toxine tétanique par le cerveau. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (138).

**Bonome**, A. Sulla formazione dei tossoidi nelle culture di bacillo del tetano. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (617-619).

**Carnevali** A. Sull'azione locale e generale degli estratti dei corpi batterici. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (301-313).

**Casagrandi**, O. Studi sul carbonchio ematico. Mem. V<sup>a</sup>. Sostanza ad azione coagulante e necrotica e ad azione emolitica. Mem. VI<sup>a</sup>. L'immunità verso il carbonchio. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (581-615, 616-639).

**Geni, C. e Besta, C.** Principi tossici degli *Aspergilli fumigatus* e *flavescens* e loro rapporti colla pellagra. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-544).

Ueber die Toxine von *Aspergillus fumigatus* und *A. flavescens* und deren Beziehungen zur Pellagra. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (930-941).

**Centanni, E. e Calabresi, A.** Sulla sensibilità degli insetti verso alcune tossine. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **76**, 1902, (23-32).

**Collina, M.** Ricerche sulla tossina del colera. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (670-687).

**Conradi, H.** Ueber lösliche, durch aseptische Autolyse erhaltene Giftstoffe von Ruhr- und Typhusbazillen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (26-28).

**Dechandt, Curt.** Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculin. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (102). 22 cm.

**Delbrück, M[ax].** Die Kampfezyme. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (136-140).

**Dimitriewsky, D.** Recherches sur les propriétés antitétaniques des centres nerveux de l'animal immunisé. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (148).

**Eisenberg, Philipp.** Ueber die Bindungsverhältnisse zwischen Toxin und Antitoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (259-283).

**Frenkel, L. und Bronstein, O.** Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (861-863).

**Hayashi, H.** Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanustoxins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (9-18).

**Jacoby, Martin.** Ueber die Bedeutung der Fermente für die Pathologie. Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (2-7).

**Koršun, S. V.** Ueber die Wertbemessung des Diphtherieheilserums nach Ehrlich und ihre theoretischen Grundlagen. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (410-413).

(n-10357)

**Koršun, S. V.** Bakteriolytische Fermente, als Ursache der erworbenen Immunität. (Russ.) Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, 1, (103-127).

**Krasnov, V. O.** Ueber die Wirkung des Diphtherie-Toxins auf die Herzthätigkeit und die Athmung. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **60**, 1903, (599-609).

**Kraus, Rudolf.** Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (483-496).

**Kucharszewski, Henri.** De l'influence des toxines diphtériques et tétaniques sur l'hémoglobine, la morphologie et le poids spécifique du sang. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (381-384).

**Launoy, L.** Action de quelques venins sur les glucosides. Action du venin de Cobra sur l'émulsion. Bul. Muséum, Paris, **1902**, (431-433).

**Limoncelli, L.** Sul mezzo più adatto ad ottenere facilmente una tossina tetanica molto attiva. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (50-58).

**Lochte, [E. H. Th.].** Ueber Käsevergiftung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (345-357).

**Lucchesini, P. e Brunazzi, G.** Azione antitossica del jodio sui veleni delle culture del tifo. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (636-642).

**Maksutov, A. M.** Ueber Bedingungen der Virulenzsteigerung und der Production von Toxinen durch pathogene Bakterien ausserhalb des Organismus (auf künstlichen Nährboden). (Russ.) Věst. obsč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (235-236); Věst. obsč. gigeny, St. Petersburg, 1902, (351-363).

**Marcantonio, A.** Alcune ricerche sui veleni della morva. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, **24**, 1902, (577-582).

**Marengi, G.** Nouvelles observations sur l'action réciproque de la toxine et de l'antitoxine diphtérique. Arch. ital. biol., Torino, **37**, 1902, (279-280).

**Marmorek, Alexander.** Das Streptokokken-Gift. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (253-254).

**Martin, S.** Report on the chemical products of diarrhoea-producing bacteria. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (395-403).

**Marx, E[rnst].** Ueber die tetanusgift-neutralisierende Eigenschaft des Gehirns. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (231-238).

**Mendel, F[riedrich].** Das acute circumscripte Oedem. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1126-1128).

**Mitulescu, J.** Einfluss des neuen Tuberkulins auf den Zellstoffwechsel. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (697-700, 725-728).

**Morax, V. et Marie, A.** Recherches sur l'absorption de la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (335). (2<sup>e</sup> mémoire).

**Neisser, M[ax] und Shiga, K.** Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (61-62).

**Oettinger, M.** Ueber die Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-Bazillen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (324-327).

**Paladino-Blandini, A.** Ricerche sulle sostanze attive nelle tifo-culture. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (746-749, 758-761, 770-774, 783-785).

**Pasquini, P.** Sul potere emolitico delle brodo-culture di vari germi patogeni e non patogeni. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (373-387).

——— Sulla presenza del veleno tetanico negli organi degli animali morti per tetano. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (255-259, 266-269).

**Pfeiffer, R[ichard] und Friedberger, E.** Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Choleravibrionen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (581-515).

**Phisalix, C.** Etude comparative des effects du venin de vipère sur le sang de chien et de lapin. Bul. Museum, Paris, **1902**, (536-540).

**Pietro (Di), M.** Sui veleni di alcune mufle. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (314-365).

**Ransom, F.** Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (337-340, 373-375).

**Sclavo, A.** Sulle paralisi tossiche di origine carbonchiosa. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (51-61).

**Šepilevskij, E. I.** Mikrobiologische Grundlagen der Lehre über Botulismus und Fleischvergiftung. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **3**, 1903, (197-216).

**Shaw, E. A.** On exaltation of bacterial virulence by passage in vitro. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1074-1076).

**Sieber, Nadine und Schumoff-Simonowski, C.** Die Wirkung des Erepsins und des Darmsaftes auf Toxine und Abrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (244-256).

**Stang, Valentin.** Zur Kenntniss der Toxinbildung des *Bacterium arvicolum*. Diss. Bern. Karlsruhe, 1901, (47).

**Thesen, Jörgen.** Studien über die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis* L.) Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (311-359, mit 1 Taf.).

**Todd, C.** On a dysentery antitoxin. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1456-1458).

**Torri, O.** Le intossicazioni batteriche e la degenerazione grassa degli organi. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (533-554).

**Vagedes, [Karl].** Zur Abhandlung von Krompecher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No 8 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (507-508).

**Vasprémi, D.** Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (176-184, 255-259).

**Walker, E. W. Ainley.** Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (297-311).

**Weichardt, Wolfgang.** Ueber Zellgifte und Schutzeinrichtungen im menschlichen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1825-1827).

**Wright, A. E.** On the bacteriolytic power of the blood and on its relations to the problems of antityphoid inoculation and the recent work of Dr. MacFadyen. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (786-788).

**Zangger, H.** Deutungsversuch der Eigenschaften und Wirkungsweise der Immunkörper. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (428-437).

## 2250 SYMBIOSIS, ANTAGONISM.

**Bienstock.** Anaérobies et symbiose. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (850).

**Bodin, E. et Pailheret, F.** Action de la fermentation alcoolique sur le bacille typhique et sur le *Bacterium coli commune*. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (299-301).

**Burri, R.** Die Mikroorganismen und ihre Bedeutung für die Ernährung der Pflanzen mit besonderer Berücksichtigung des Waldes. *Schweiz. Landw. Centralbl., Frauenfeld*, **20**, 1901, (201-218, 231-241).

**Gerlach und Vogel.** Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 2, **9**, 1902, (817-821, 881-892).

**Jess, [Paul].** Die Braunschweiger Hühner- und Putenseuche. (Vorl. Mitteil.). *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (191-192).

**Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[rederik].** Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **163**, 1901, (365-379, mit Taf.).

**Konifaki, Karl.** Ein Beitrag zur Biologie der Anaëroben. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (569-573).

**Lämmerhirt, F[riedrich Karl].** Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (442-443).

**Lode, A[lois].** Experimentelle Untersuchungen über Bakterienantagonismus. I. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (196-208).

**Michelazzi, A.** Intorno all' influenza del micrococco tetragono sul processo tubercolare del polmone. *Riforma med., Roma*, **4**, 1902, (158-163, 170-174, 182-185, 191-196).

**Ronzoni, G.** Contributo allo studio delle associazioni microbiche nel decorso del processo tiogeno. *Gazz. med. ital., Pavia*, **53**, 1902, (484-487).

## SPECIAL BACTERIOLOGY.

### BACTERIA, ETC., IN RELATION TO NON-LIVING SURROUNDINGS.

#### 2500 AIR.

Bakteriengehalt der Luft auf dem Mont Blanc. [Aus *Nature*, London, 1902]. *Met. Zs. Wien*, **19**, 1902, (482-483).

**Andrewes, F. W.** The bacterial flora of London air. *London, Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (43-48).

**Beijerinck, Martinus Willem und Delden, A. van.** Ueber eine farblose Bakterie, deren Kohlenstoffnahrung aus der atmosphärischen Luft herrührt. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 2, **10**, 1903, (33-47).

**Cao, G.** Sulla diffusione e persistenza nell'aria dei germi contenuti nelle goccioline di acqua. *Polclino, Roma*, (Sez. chir.), **8**, 1902, (421-432, 467-481).

**Chlopin, G. V.** Materialien zur Begutachtung der Ventilation der Entwässerungskanäle. [In: Chlopin, G. V. Mitteilungen a. d. Hygienischen Institut.] 1-te Lief. (Russ.) *Jurjev*, 1902, (352-418).

**Graham-Smith, G. S.** The microorganisms in the air of the House of Commons. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (498-514).

**Helle, B.** Experimentelles zur Frage der Operationshandschuhe nebst Beiträgen zur Bedeutung der Luftinfektion. *Beitr. klin. Chir., Tübingen*, **32**, 1902, (725-785); *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73** (1901), II, 2, 1902, (154-157).

**Jakobson, V. L.** Ueber die Bedeutung der Luftreinigung in Operationszimmern. (Russ.) *Zurn. akušer., St. Peterburg*, **16**, 1902, (517-539).

**Kausch, [Oskar].** Verfahren und Apparate zur Desinfektion von Luft Zusammenfassende Uebersicht. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (257-272).

**Körber, B.** Die Stadt Dorpat (Jurjev) in statistischer und hygienischer Beziehung. *Jurjev, Acta Univ.*, **1903**, 4-6, (1-280, mit 28 Taf.).



**Paul, Ludwig.** Ueber die Bedingungen des Eindringens der Bakterien der Inspirationsluft in die Lungen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (468-504).

**Wagner, Franz.** Staubuntersuchungen auf Tuberkelbacillen in der zürcherischen Heilstätte für Lungenkranke in Wald. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (449-453).

**Wolpert, A[dolf].** Theorie und Praxis der Ventilation und Heizung. Handbuch der Ventilation und Heizung mit Einschluss der Hilfswissenschaften zum Selbststudium und zum Gebrauch bei Vorlesungen über Wohnungshygiene. 4. völlig Neubearb. Aufl. Bd. 3. Die Ventilation von Adolf Wolpert und Heinrich Wolpert. Berlin (W. & S. Loewenthal), 1901, (XV + 608). 23 cm. 15 M.

## 2520 WATER.

Mitteilungen aus der königlichen Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung zu Berlin. Hrsrg. v. A. Schmidtmann und Carl Günther. H. 1. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (166). 24 cm. 4 M.

**Abba, F.** Sopra una epidemia di tifoide di origine idrica. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (698-701).

**Adler, Oskar.** Weitere Mittheilungen über biologische Untersuchungen von natürlichem Eisenwasser. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (916-917).

**Altschüler, E.** Eine Typhusanreicherungsmethode. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (741-743).

**Alvord, John W.** Sewage purification plants [with Discussion]. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., **7**, 1902, (113-144).

**Apstein, C[arl].** Bakterien [der Ostsee]. Vorbericht. Berlin, Abh. D. See-fischereiver., **7**, 1902, (130-132).

**Bail, Oskar.** Ergebnisse einer vorläufigen bakteriologischen Untersuchung der Nordosthälfte des Gr. Plöner Sees. Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (50-59).

**Baldoni, A.** Della sorte dei microrganismi cromogeni della acque. Parma (R. Pellegrini), 1902, (18). 22 cm.

**Bamberg.** Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (138-139).

**Baur, E[rwin].** Ueber zwei denitrifizierende Bakterien aus der Ostsee. Wiss. Meeresunters., Kiel, (N. F.) **6**, Abt. Kiel, 1902, (9-22, mit 1 Taf.).

**Benecke, W[ilhelm] und Keutner, J.** Ueber stickstoffbindende Bakterien aus der Ostsee. Vorläufige Mitteilung. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (333-346).

**Bertarelli, E.** Ueber die Technik, die Konservierung und den Transport der zur bakteriologischen Analyse bestimmten Wasserproben mittels frigoriferer Mischungen. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (746-748).

**Bogoliubov, N. F.** Materialien zur Marinehygiene. Das Wasser. (Russ.). Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1903**, (42-58, 96-114, 132-149).

**Bonhoff, H[einrich].** Wasseruntersuchung und Typhusbacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (461-471).

**Bonne.** Ueber die militärische Bedeutung der Reinhaltung unserer deutschen Gewässer. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 21 cm. 0,70 M.

**Bonne, Georg.** Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemissbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gutachten . . . 2. unveränd. Aufl. Leipzig (F. Leineweber), 1902, (VIII + 94). 21 cm. 2 M.

**Burrage, Severance.** Stream pollution — its chemical and bacteriological aspects. Indianapolis, Proc. Ind. Engin. Soc., **22**, 1902, (128-138).

**Cao, G.** Sulla diffusione e persistenza nell'aria dei germi contenuti nelle goccioline di acqua. Policlinico, Roma, (Sez. chir.), **8**, 1902, (421-432, 467-481).

**Charitonov, L. A.** Ein Feld-Asbest-Filter. (Russ.). Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2818-2821).

**Cherry, Thos.** Six months' daily examination of Melbourne tap water. Melbourne. Proc. Soc. Vict., **15**, (n. ser.), 1902, (69-75).

**Dünkelberg.** Die Reinigung des Thalsperrenwassers für Genusszwecke. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (185-187, 196 198).

——— Kritische Beiträge zur Abwasserfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (97-101, 117-120, 135-138).

**Emmerling, O[skar].** Beitrag zur Kenntniss der Reinigungseffekte in den Filtern beim biologischen Abwasserreinigungsverfahren. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H., **1**, 1902, (73-80).

**Engels, [Eugen].** Weitere Studien über die Sterilisation von Trinkwasser auf chemischen Wege. (Traubesches Verfahren mit Hilfe von Chlorkalk.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (495-521).

**Erwein, Gg.** Die Ozon-Wasserwerke Wiesbaden-Schierstein und Paderborn nach System Siemens & Halske A.-G. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (26 mit Taf.). 20 cm. 2 M.; Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (225-228); Zs. Elektroch., Halle, **8**, 1902, (881-887); GesundheitsIng., München, **25**, 1902, (366-369).

**Esmarch, Erwin von.** Ueber kleinste Bakterien und das Durchwachsen von Filtern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (561-569, mit 1 Taf.).

**Fernandez, Domiciano.** Studien über Wasserbakterien des Leitungswassers der Stadt Buenos Aires, mit besonderer Berücksichtigung der Pigmentbakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902-03, (34-40, 97-135).

**Gabriele, A.** Appunti sull'esame batteriologico dell'acqua. Napoli (tip. E. de Alfieri), 1902, (15). 22 cm.

**Gage, Stephen De M. und Phelps, Earle B.** Untersuchungen von Nährböden zur quantitativen Schätzung von Bakterien in Wasser und Abwässern. Uebersetzt von Fritz Busse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (920-926).

**Gazert, Hans.** Bakteriologischer Bericht [der deutschen Südpolar-Expedition]. Berlin, Veröff. Inst. Meeresk., H. **5**, 1903, (154-160).

**Glynn, E. and Matthews, J. C.** Bacteria in public swimming baths. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 2, 1903, (89-100).

**Goldberg, A.** Ueber die Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie des Wassers, sowie der natürlichen und künstlichen Mineralwässer. ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (869-874).

**Gran, H[aakon] H[asberg].** Bacteria of the ocean and their nutrition. Bergen, Naturen, **27**, 1903, (33-40, 72-84).

**Grijns, G.** Bacteriologische Untersuchungen der Artesischen Brunnen und Wasserleitungen in Batavia. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (316-323, mit Tab.).

**Gürschner, R.** Die Wasserversorgung und Reinigung der österreichischen Ortschaften mit 1000 und mehr Einwohnern. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (38-40).

**Guichard, J.** La question de l'eau potable devant les municipalités. Paris, Encyclopédie aide-mémoire, **293-B**, 1902, (1-190).

**Glück, Hugo.** Der Moschuspilz (*Nectria moschata*). Bot. Jahrb., Leipzig, **31**, 1902, (495-515, mit 2 Taf.).

**Haack, R.** Das neue Leitungswasser der Stadt Berlin in chemischer und bakteriologischer Beziehung. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (151-174).

**Haasle, Oscar.** Die Bakterien-Flora der Metzser Wasserleitung. Metz (P. Müller), 1903, (53). 25 cm. 3 M.

**Hagemann, C.** Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (713-746).

**Haubenschmied, Th.** Ueber die Verunreinigung der Isar durch die Münchener Kanalwasser. Vortrag. Allg. Fischereiztg. München, **27**, 1902, (58-61).

**Hesse, W[alther].** Zur quantitativen Bestimmung der Wasserkeime. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (553-555).

**Hofer, Bruno.** Ueber Lehm als Heilmittel bei Fischkrankheiten. Allg. Fischereiztg. München, **27**, 1902, (433-435).

**Horrocks, W. H.** The *Bacillus coli communis*, considered as an indication of sewage contamination of water supplies. J. R. Army Med. Corps, London, **1**, 1903, (362-376, with 1 pl.).

**Horton, E. G.** The colon bacillus in ground waters. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (155-158).

**Houston, A. C.** Further Report on chemical and bacteriological examination of Chichester well water. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (494-547).

**Hünemann, [Rudolf].** Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

**Intze, [Otto].** Entwicklung des Thalsperrenbaues in Rheinland und Westfalen von 1889 bis 1903. Aachen (Druck v. La Ruelle), 1903, (74). 21 cm. Geb. 4 M.

**Ivanov, N. Z.** Ein Apparat zur Wassersterilisierung und Anwendung von sterilisirtem Wasser. (Russ.) Věst. chirurg., Moskva, **3**, 1902, (497-504).

**Jentsch, Otto.** Ozonwasserwerke. Prometheus, Berlin, **14**, 1902, (165-170).

**Jordan, E. O.** The kinds of bacteria found in river water. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (1-27).

**Kasperek, Theodor.** Einige Modificationen von Einrichtungen für bakteriologische Untersuchungen. Sterilisierbüchsen, Heizung der Brutschränke mit Auerbrennern, elektrischer Heisswassertrichter, ein neuer Warmwasserapparat und eine Methode zur bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (382-385).

**Kausch, [Oskar].** Neuere Verfahren und Apparate zur Sterilisation des Wassers. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (65-85, 129-136).

**Keller, Wilhelm.** Von den Vorteilen und Nachteilen des Wassers auf den technischen Betrieb der landwirtschaftlichen Gewerbe. Südd. ChemZtg., Mannheim, **1902**, (Nr 42, 43, 44, 45).

**Kemna, Ad.** Zur Biologie der Sandfiltration. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (310-311).

**Klein, Alex[ander].** [Untersuchungen über die Intensität der Verunreinigung und der Selbstreinigung des Flusses „die Vechte“ und des Merwedekanal.] (Holländisch.) Weesp (C. Posthuma), 1903, (38, mit 1 Taf.). 21 cm.

**Knauth, Karl.** Einige Beobachtungen im Spreewalde. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (295-298).

**Kolkwitz, [Richard] und Marsson, M[aximilian].** Grundsätze für die biologische Beurtheilung des Wassers nach seiner Flora und Fauna. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (33-72).

**Kraus, Rudolf.** Ueber einen Apparat zur bakteriologischen Wasserentnahme. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (469-471).

**Kraus, [Wilh. Arth. Karl].** Was lehrt uns die Typhusepidemie in Gelsenkirchen? Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (244-246).

**Libov, B. A.** Kann ein Reinigungsbad, angewandt bei Kreissenden, Krankheiten nach der Geburt bedingen? (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (784-787).

**Lindau, G[ustav].** Ueber Abwässerorganismen und die Erforschung ihrer Biologie. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (327-330, 340-343).

**Lohmann, W.** Alte und neue Grenzzahlen als Anhaltspunkte für die Beurteilung eines Trinkwassers. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **7**, 1903, (4-5, 31-32, 54).

**Magnin, A.** L'hydrographie souterraine; les sources vauclusiennes, les eaux d'alimentation dans leurs rapports avec la fièvre typhoïde. Lyon (Georg), 1902, (31, av. fig.). 22 cm. 5.

**Maignen, P. A.** Water purification. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., **7**, 1902, (57-78).

**Marsson, M.** Die Fauna und Flora des verschmutzten Wassers und ihre Beziehung zur biologischen Wasseranalyse. Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (60-73).

**Maubach, H.** Desinfektion einer städtischen Wasserleitung mit Schwefelsäure. Pharm. Ztg., Berlin, **47**, 1902, (915).

**Mayer, Georg.** Untersuchungen von Wasserläufen in China. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (412-422).

**Mensburger und Rambousek.** Beitrag zum bakteriologischen Nachweise von Trinkwasserverunreinigungen anlässlich infektiöser Erkrankungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (476-480).

**Meyer, Ernst.** Einige neue Apparate zum Schöpfen von Wasser zu bakteriologischen Zwecken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (845-848).

**Migula, W[alther].** Die Pflanzenwelt der Gewässer. (Sammlung Göschen, Bd 158.) Leipzig (G. J. Göschen), 1903, (116). 16 cm. Geb. 0,80 M.

**Milligan, Robert E.** Mechanical filtration [with Discussion]. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., **7**, 1902, (217-254).

**Momilliano, E.** Ricerche batteriologiche sull'inquinamento delle acque del Po. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **1902**, (602-612).

**Monti.** Ueber die Schwimm- und Schwebestoffe des Berliner Sielwassers. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (121-170).

**Mouton, J. Th.** Untersuchung des Dünenwassers. (Holländisch.) Tijdschrift toegepaste scheikunde en Hygiene, Middelharnis, **6**, 1903, (193-214, mit 2 Taf.).

**Müller, Paul Theodor.** Zur Methodik der bakteriologischen Wasseruntersuchung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (749-752).

**Obermaier, Gust.** Ueber die Trinkwasserdesinfektion mit Jod nach Vailard. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (592-594).

**Ohlmüller, [Wilhelm] und Prall, Fr.** Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (417-435).

**Pammel, I[ouis] H[ermann].** Notes on the bacteriological analysis of water. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, 1900, 1901, (262-275).

**Papenhausen, Otto.** Über das Vorkommen der Bakterien im destillierten Wasser. Diss. Basel. Basel, 1901, (39).

**Pfuhl, E[duard].** Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (555-566).

**Prall, Fr.** Beitrag zur Kenntnis der Nährböden für die Bestimmung der Keimzahl im Wasser. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (436-452).

**Proskauer, B[ernhard].** Ueber die Sterilisation des Wassers durch Ozon in Ozonwasserwerken. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (259-266).

**Rammul, A. I.** Der Fluss Embach als Quelle für Trinkwasserversorgung. [In: Chlopov, G. V. Mitteilungen a. d. Hygienischen Institut.] 1-te Lief. (Russ.) Jurjev, 1902, (204-247).

**Richert, J. Gust.** Künstliche Infiltrationsbassins [Wasserreinigung]. Schillings J. Gasbeleucht., München, **45**, 1902, (963-964).

**Rubner, M[ax].** Das städtische Sielwasser und seine Beziehung zur Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (1-63).

**Russner.** Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (1030-1032).

**Šapiro, A. M.** Bakteriologische Untersuchung der Wirkung von Filtern der Stadt Saratov auf die Wasserreinigung im Zusammenhang mit dem augenblicklichen Stande der Frage der Wasserhygiene. (Russ.) Saratov, 1902, (55). 23 cm.

**Savage, W. G.** The pathogenicity of *B. coli* in relation to the bacteriological examination of water. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (388-390).

**Schepilewsky, E.** Ueber den Nachweis der Typhusbakterien im Wasser nach der Methode von Dr. A. W. Windelbrandt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (394-400).

**Schindler, R.** Trinkwasserreinigung durch Ozon nach System Siemens und Halske, A.-G., Berlin. GesundheitsIng., München, **25**, 1902, (73-78); Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (165-168).

**Schüder**, [Paul] und **Proskauer**, [Bernhard]. Versuche mit dem fahrbaren Trinkwasserbereiter von Rietschel und Henneberg. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (627-640).

Ueber die Abtötung pathogener Bakterien im Wasser mittels Ozon nach dem System Siemens und Halske. GesundheitsIng., München, **26**, 1903, (9-12).

**Sion**, V. und **Negel**, V. Ueber eine von einem atypischen Colibacillus veranlasste typhusähnliche Hausepidemie hydrischen Ursprunges. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

**Skvorcov**, Viktor. Ueber amerikanische Filter. (Russ.) Pharmaceut, Moskva, **11**, 1903, (925-928, 957-960).

**Spitta**, [Oskar]. Weitere Untersuchungen über Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (61-120).

**Stanevič**, Cesar. Ueber Mineralisation und Nitrification des Stoffes oder über die Zersetzung der organischen Substanzen in der Anwesenheit des Wassers (biochemische Vorgänge in der Natur). (Russ.) Vilina, Prot. Med. Obsč., 1902, (77-94).

**Steuernagel**. Zur Kanalisation der Stadt Köln. Die Sedimentierung der suspendierten organischen Substanzen des Kanalwassers und ihr Einfluss auf die mechanische Klärung in Flachbecken. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, (141-145).

**Sugg**, E. und **Vandevelde**, A. J. J. Ueber das Reinigen des Trinkwassers durch Ozon. (Holländisch.) Tijdschrift toegepaste Scheikunde en Hygiene, Middelhamis, **6**, [1902], (1-8).

**Tarchanov**, I. R. Ueber die sichersten Hauptmethoden der Filtration und Sterilisation der Trinkwässer in Frankreich. (Russ.) Vest. obsč. gigieny, St. Petersburg, 1902, (177-199).

**Tavel**, [Ernst]. Zur Epidemiologie des Typhus abdominalis. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (166-176).

**Testi**, F. Sulla sterilizzazione dell'acqua per mezzo del bromo. Giorn. med. R. Esercito. Roma, **50**, 1902, (956-962).

**Thiele**, H. Entnahme bacteriologischer Wasserproben. (Vortrag.) Zs. öff. Chem., Plauen, **8**, 1902, (385-389).

**Thumm**, K[arl]. Beitrag zur Kenntniss des sog. biologischen Verfahrens, insbesondere die bei der Herstellung und dem Betriebe biologischer Abwasserreinigungsanlagen zu beobachtenden allgemeinen Gesichtspunkte. Berlin. Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (86-117).

**Unterberger**, S. Die Typhusepidemie in Zarskoje Selo im November 1902. (Russ.) Bolničn. gazeta, Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (1345-1351).

**Vaillard**. Sur la purification de l'eau potable en campagne. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4033-4068).

**Van't Hoff**, H. J. Die Reinigung des Trinkwassers durch Ozon. Zs. Heizgstechn., Halle, **7**, 1902, (137-139).

**Weyl**, Th[eodor]. Ueber die Anwendung des Ozons zur Reinigung des Trinkwassers. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (382-386).

**Whipple**, George C. On the practical value of presumptive tests for *Bacillus coli* in water. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (18-31).

and **Parker**, Horatio N. On the amount of oxygen and carbonic acid dissolved in natural waters and the effect of these gases upon the occurrence of microscopic organisms. Lincoln. Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc., **23**, 1901, 1902, (103-144, with 4 pls.).

**Hazen**, Allen [and others]. The decolorization of water . . . informal discussion. New York, N.Y., Proc. Amer. Soc. Civ. Engin., **27**, 1901, (729-769); New York, N.Y., Trans. Amer. Soc. Civ. Engin., **46**, 1901, (141-181).

**Winslow**, C. E. A. and **Hunnell**, (Miss) M. P. *Streptococci* characteristic of sewage and sewage-polluted waters apparently not hitherto reported in America. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15**, 1902, (827-829).

and **Nibecker**, C. P. The significance of bacteriological methods in sanitary water analysis [with bibliography.] Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **16**, 1903, (227-239).

**Winternitz, E.** Das Bad als Infektionsquelle. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (204-207).

**Woodman, A. G., Winslow, C. E. A. and Hansen, Paul.** A study of self-purification in the Sudbury River. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., **15**, 1902, (105-126).

**Zacharias, Otto.** Ueber den Bakteriengehalt verschiedener Seen. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (343).

**Zimin, N. P.** Trinkwasserreinigung durch Ozon als ein Mittel gegen die Mängel ihrer Filtration in Stadtwasserleitungen. (Russ.) Moskva, 1902, (1 + 68). 23 cm.

## 2540 SOIL.

Jahres-Bericht über die Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Landwirthschaft. Zum Gebrauche für praktische Landwirthe begründet von Buerstenbinder. Jg 16, 1901. Hrsg. von R. Thomsen und M. Willner. Braunschweig (F. Vieweg u. Sohn), 1902, (XXXV + 512). 22 cm.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikultur-Chemie. Unter Mitwirkung von . . . hrsg. v. A[lfred] Hilger und Th. Dietrich. 3. Folge IV. 1901. Der ganzen Reihe 44. Jg. Berlin (P. Parey), 1902, (XXXVIII + 613). 23 cm. 26 M.

**Belli, C. M.** Ricerche batteriologiche sulla spazzatura delle navi da guerra. Ann. med. nav., Roma, **8**, 1902, (557-586).

**Bonnema, A. A.** Gibt es Bakterien, die freien Stickstoff assimilieren, oder ist dies ein chemischer Prozess? Chem-Ztg., Cöthen, **27**, 1903, (148-150).

**Boulanger et Massol.** Études sur les microbes nitrificateurs. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (492).

**Buhlert, H[ans].** Ein weiterer Beitrag zur Frage der Arteinheit der Knöllchenbakterien der Leguminosen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (892-895).

**Buxton, B. H.** Bacteria in the soil. J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y., **5**, 1902. (1975-1980).

**Caldwell, R.** Soil pollution and diseases in camps. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (248-249).

**Chester, Frederick D.** Bacteria of the soil in their relation to agriculture. [With bibliography.] Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, Part 1, **1902**, 1903, (305-385, with pl.).

**Dams, Erich.** Eine Lebensbedingung der Kakteen? Monatschr. Kakteenk., Neudamm, **13**, 1903, (41-44).

**Eisenhut, Hermann.** Ueber die Terrainauffüllungen und Kehrrihtablagerungen in der Stadt Zürich und ihren Einfluss auf den Keimgehalt des Bodens. Diss. Zürich. Herisau, 1901, (36).

**Fremlin, H. S.** On the cultivation of the Nitroso-bacterium. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (364-379).

**Freudenreich, Ed[uard] v.** Ueber stickstoffbindende Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (511-522).

de **Gendre, Francis.** L'assimilation de l'azote libre de l'air par des bactéries vivant dans le sol sans être à l'état de symbiose avec des légumineuses. Fribourg, Bul. Soc. Sci. Nat., **9**, 1901, (33-38).

**Gerlach,** Die Verwendung des Luftstickstoffs durch die landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (19-25).

— und **Vogel.** Weitere Versuche mit stickstoffbindenden Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (817-821, 881-892); Tl III. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (636-643).

**Gröning, Georg.** Vergleichende Untersuchungen über die Streptokokken des Kuhheuters des Rinderdarmes und des Stallbodens. Diss. Bern. Bern, 1901, (76).

**Hansen, Emil Chr.** Neue Untersuchungen über den Kreislauf der Hefenarten in der Natur. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (1-8).

**Helms, Richard.** Notes on nitrifying bacteria. Agric. Gaz., Sydney, N.S.W., **13**, 1902, (215-222, with pl.).

**Heyden.** Gibt es eine Baumnützigkeit des Bodens? Geisenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, (155-157).

**Hiltner, [Lorenz].** Ueber schlechtes Auflaufen gut keimfähigen Leguminosensamens. D. landw. Presse, Berlin, **29**, 1902, (412-413).

Ueber neuere Ergebnisse auf dem Gebiete der Bodenbakteriologie. Vortrag . . . Dresden (O. Schönfeld), 1902, (19). 23 cm. 0,60 M.

und **Störmer, K.** Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brache. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (445-545, mit 2 Taf.).

Neue Untersuchungen über die Wurzelknöllchen der Leguminosen und deren Erreger. Referent L. Hiltner. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (151-307, mit 4 Taf.).

**Hinze, G[ustav].** *Thiophysa volutans*, ein neues Schwefelbakterium. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (309-316, mit 1 Taf.).

**Houston, A. C.** Report on inoculation of soil with sewage. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (455-493, with 1 pl.).

**Levy, [Ernst].** Die Wachstums- und Dauerformen der Strahlenpilze (Aktinomyeten) und ihre Beziehungen zu den Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1902, (18-23).

**Mach, F.** Bericht über die Fortschritte der Agriculturn-Chemie. (Chem.-Ztg. Cöthen, **26**, 1902, (996-1001); **27**, 1903, (417-422)).

**Mayer, Adolf.** Resultate der Agrikulturchemie. Eine gedrängte Uebersicht des für die Praxis Wissenswertesten in gemeinverständlicher Form dargestellt für alle Studierenden und Landwirte, Heidelberg (C. Winter), 1903, (VIII + 269). 23 cm. 5 M.

**Meyer, W.** Historisch-kritische Darstellung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen über die Leguminosknöllchen geliefert haben. Natur u. Offenb., Münster, **48**, 1902, (274-288, 321-339, 385-404).

**Nadson, G. A.** Die Mikroorganismen als geologische Faktoren. Ueber die Schwefelwasserstoffgährung im Weissow-Salzsee und über die Beteiligung der Mikroorganismen bei der Bildung

des schwarzen Schlammes (Heil-Schlammes). (Russ.) St. Petersburg, 1903, (IV + 98, mit 16 Taf.). 27 cm.

**Nikitinsky, J.** Ueber die Zersetzung der Huminsäure durch physikalisch-chemische Agentien und durch Mikroorganismen. Jahrb. wiss. Bot., Leipzig, **37**, 1902, (365-420).

**Pfeiffer, [Theodor].** Die Bewahrung (Konservierung) des Stallmistes. Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (166-177).

**Pfuhl, E[duard].** Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (555-566).

**Pusch, J.** Die Landwirtschaft und die Bakterien. Umschau., Frankfurt a. M., **7**, 1903, (465-470).

**Ramann, E[mil].** Forstliche Standortslehre. [In: Lorey's Handbuch der Forstwissenschaft. Bd I.] Tübingen, 1903, (103-198).

**Remy, Th[eodor].** Erläuternde Bemerkungen zu dem Preisausschreiben der Thomasphosphatfabriken betreffend Forschungen über die Steigerung der Fruchtbarkeit des Bodens durch die Tätigkeit der Kleinlebewesen unter dem Einfluss der Mineralküngung. Ill. landw. Ztg., Berlin, **23**, 1903, (49).

**Schander, R.** Die Verwendung des freien Stickstoffes der Luft als Düngemittel. Geissenheimer Mitt. Obstbau, **18**, 1903, (153-155).

**Schneider, Albert.** Bacteria in modern economic agriculture. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **63**, 1903, (333-343).

**Schnider.** Die im Jahre 1902 in der Oberpfalz ausgeführten Versuche zur Impfung stickstoffsammelnder Kulturpflanzen mit reingezüchteten Knöllchenbakterien. Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart, **1**, 1903, (25-30).

**Schreiber, Karl.** Ueber den Fettreichtum der Abwässer und das Verhalten des Fettes im Boden der Rieselfelder Berlins. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (295-353).

**Severin, S.** Ein Beitrag zur Alinitfrage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (712-720, 746-756).

**Söderbaum**, H[enrik] G[ustaf]. Of what consequence are the bacteriological discoveries of recent years for the question as to a reasonable utilisation of the nitrogen of stable-manure? (Swedish.) Stockholm, Landtbr.-Ak. Handl., **40**, 1901, (272-284); Landtmannen, Linköping, **12**, 1901, (617-621, 636-640).

**Stover**, Edward C. Die Fortpflanzung von Bakterien als Ursache der Plastizität des Tons. [Vortrag.] D. Töpfer- u. Zieglerztg, Berlin, **34**, 1903, (73-75).

**Thiele**, R. Ein Kasten für Bodenuntersuchungen [Bakterien]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (330-332).

**Thiesing**, Hans. Zur Frage der Müllbeseitigung mit spezieller Berücksichtigung der landwirthschaftlichen Verwerthung. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (118-145).

**Vacatello**, P. Suolo e malattie epidemiche. Pizzo (S. Rabo), 1902, (24). 22 cm.

**Weineck**. Die Bedeutung der Brache für den neuzeitlichen landwirtschaftlichen Betrieb. Leipzig (H. Voigt), 1903, (IV + 20). 24 cm. 0,60 M.

**Wiley**, H[arvey] W[ashington]. Agriculture in its relations to bacteria and other ferments. Philadelphia, Pa., J. Frank. Inst., **154**, 1902, (81-90, 161-169).

**Wölfer**. Grundsätze und Ziele neuzeitlicher Landwirtschaft. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 281). 23 cm. Geb. 4 M. [Allg. Natw. M 3060].

**Wohltmann**, [Ferdinand] und **Bergené**. Die Knöllchen-Bakterien in ihrer Abhängigkeit von Boden und Düngung. J. Landw., Berlin, **50**, 1902, (377-395).

**Zon**, Raphael G. The source of nitrogen in forest soil. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62**, 1903, (436-440).

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1898, 1899 und 1900. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XIV + 658 + 199). 25 cm. 20 M.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikultur-Chemie. Unter Mitwirkung von . . . hrsg. v. A[lbert] Hilger und Th. Dietrich. 3. Folge IV. 1901. Der ganzen Reihe 44. Jg. Berlin (P. Parey), 1902, (XXXVIII + 613). 23 cm. 26 M.

**Albert**, Friedrich. Die Konservierung der Futterpflanzen nach verschiedenen Methoden. (Thaer-Bibliothek, Bd 103). Berlin (P. Parey), 1903, (VI + 194). 19 cm. 2,50 M.

**Böhmer**, C. Die Kraftfuttermittel, ihre Rohstoffe, Herstellung, Zusammensetzung, Verdaulichkeit und Verwendung, mit besonderer Berücksichtigung der Verfälschungen und der mikroskopischen Untersuchung. Praktisches Handbuch. Berlin (P. Parey), 1903, (XI + 650). 23 cm. Geb. 15 M.

**Delépine**, S. The bearing of outbreaks of food poisoning upon the etiology of epidemic diarrhoea. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (68-94).

**Dresbach**, Mary. Moulds injurious to foods. Ohio Nat., Columbus, Ohio, **2**, 1902, (288-289).

**Macalister**, C. J. and **Bradshaw**, T. R. The use of salicylic acid as a preservative in food. Lancet, London, **1**, 1903, (717-720).

**Marx**, E[rnst]. Ueber Nahrungsmittelgifte. Vortrag . . . Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **1902**, Tl 2, (171-185).

**Nystedt**, Sven. Some interesting cases from the inspection of meat in Stockholm. A great number of people poisoned after having drunk the milk of a cow with infectious mastitis. Two other cases of parenchymatous mastitis in a cow, caused by *Bacterium phlegmasiae uberis*. (Swedish). Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (41-47).

**Ohlmacher**, A. P. Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (411-420).

## 2580 ALIMENTS.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1901. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 497 + 117). 25 cm. 16 M.



**Pfuhl, E[duard].** Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (555–566).

**Zuntz, N[athan].** Ueber neuere Nährpräparate in physiologischer Hinsicht. Vortrag. Berlin, *Ber. D. pharm. Ges.*, **12**, 1902, (363–381); **13**, 1903, (38–41).

## 2590 MEAT, BREAD.

Das Reichsgesetz betreffend die Schlachtvieh- und Fleischschau vom 3. Juni 1900 mit den Ausführungsbestimmungen des Bundesrats in der abgeänderten Fassung vom 27. März 1903 und den preussischen Ausführungsbestimmungen vom 20. März 1903 nebst allen zugehörigen Materialien. *Erg. u. ber. Textausg.* 13. Aufl. Berlin (C. Heymann), 1903, (VIII + 381). 15 cm. 1,60 M.

Die Fleischbeschaugesetzgebung des deutschen Reiches nebst dem preussischen Ausführungsgesetz sowie den hierzu ergangenen Bekanntmachungen und Erlassen. 2. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (VII + 236). 19 cm. 2 M.

Fleischschau- und Trichinenschau-Kalender für das Jahr 1903. Hrsg. v. F. Meyer. Köln a. R. (Köln Verlags-Anstalt), [O. J.], (VIII + 192, mit Kalender und Beilage). 15 cm. 2,50 M.

Reichsgesetz betreffend die Schlachtvieh- und Fleischschau. Vom 3. Juni 1900. Textausgabe mit Ausführungsvorschriften, Einleitung und Sachregister. Ansbach (C. Brügel u. S.), 1903, (VIII + 190). 16 cm. Kart. 0,80 M.

Reichsgesetz betreffend die Schlachtvieh- und Fleischschau nebst den Ausführungsbestimmungen des Bundesrats und dem preussischen Ausführungsgesetz. Berlin (Verl. d. allg. FleischerZtg), [1903], (196). 23 cm. 1,30 M.

Taschenkalender für Fleischbeschauer. Jg 3, 1903. Unter Mitwirkung v. M. Schlegel und R. Froehner hrsg. v. A. John. Berlin (P. Parey), 1903, (III + 112, mit Kalender und Beilage). 15 cm. 2 M.

Taschenkalender für Fleischbeschauer und Trichinenschauer. Jg 4, 1904. Hrsg. v. A[lf.] John. Unter Mitwirkung v. M. Schlegel u. R[einhard] Froehner. Berlin (P. Parey), 1904, (VII + 212). 16 cm.

**Brahm, C.** Das Fadenziehendwerden des Brotes. Mühle, Leipzig, **40**, 1903, (383–386).

\_\_\_\_\_ und **Buchwald, J[ohannes].** Ist Diamant ein neues und empfehlenswertes Backmittel? Mühle, Leipzig, **39**, 1902, (878–882).

**Buchka, K.** von. Gesetz, betreffend die Schlachtvieh- und Fleischschau vom 3. Juni 1900 nebst Ausführungsbestimmungen. Hrsg. u. erläutert. Berlin (J. Springer), 1902, (VIII + 184). 19 cm. 2,40 M.

**Budinoff, L.** Die Mikroorganismen der Schwarzbrotgärung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **10**, 1903, (459–463).

**Dosquet-Manasse, Wilhelm.** Ueber den Missbrauch der Borsäure. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1167–1170).

**Edelmann, [Richard].** Grundsätze für die Ausübung der Schlachtvieh- und Fleischschau und insbesondere für die Beurteilung der Genusstauglichkeit des Fleisches bei Schlachtungen im Inlande. Als Taschenbuch für tierärztliche und nichttierärztliche Fleischbeschauer . . . Leipzig (A. Rossberg), 1903, (IV + 37). 18 cm. 0,80 M.

**Ehrlich, Hermann.** Die Schlachtvieh- und Fleischschau nach dem Reichsgesetze vom 3. Juni 1900 und dem preussischen Ausführungsgesetze vom 28. Juni 1902. Unter besonderer Berücksichtigung der für Landwirte und Fleischer in Betracht kommenden Bestimmungen. Berlin (P. Parey), 1902, (VI + 60). 20 cm. 0,80 M.

**Fischöder, F.** Leitfaden der praktischen Fleischschau einschliesslich der Trichinenschau. 5. neubearb. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 262). 18 cm. Kart. 5 M.

**Hauptfleisch, P.** Untersuchungen über die Futtermittel des Handels . . . 31. Die Spelzweizen. *Landw. Versuchstat.*, Berlin, **58**, 1903, (65–136).

**Holliger, Wilhelm.** Bakteriologische Untersuchungen über Mehlteiggärung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (305-312, 361-371, 395-425, 473-483, 521-537).

**Johns, A[ibert].** Der Laien-Fleischbeschauer. Leitfaden für den Unterricht der nicht tierärztlich approbierten Fleischbeschauer (Laien - Fleischbeschauer) und für die mit deren Prüfung und Beaufsichtigung beauftragten Veterinärbeamten . . . 3. vollst. neubearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1903, (XXIX + 498). 20 cm. 6,50 M.

**Koschel, Otto und Marschner, L.** Leitfaden für Laien-Fleischbeschauer. Kurze, gemeinfassliche Belehrung über die Fleischschaugesetze und die Untersuchung der Schlachtthiere und des Fleisches nebst einem Anhang über die Ausführung der Trichinenschau. 2. Aufl. Breslau (Maruschke & Berendt), 1903, (VIII + 258). 19 cm. Geb. 3 M.

**Lampert.** Verfahren zur Reinigung von Bierhefe zu Backzwecken. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (138).

**Maurizio, A.** Getreide, Mehl und Brot. Ihre botanischen, chemischen und physikalischen Eigenschaften, hygienisches Verhalten, sowie ihre Beurteilung und Prüfung. Handbuch zum Gebrauche in Laboratorien und zum Selbstunterricht . . . Berlin (P. Parey), 1903, (XIII + 393, mit 2 Taf.) 23 cm. Geb. 10 M.

**Mollisch, Hans.** Ueber das Leuchten des Fleisches, insbesondere todter Schlachtthiere. *Bot. Ztg., Leipzig*, **61**, 1903, Abt. 1, Originalabhandlungen, (1-18).

**Müller, Max.** Ueber das Wachstum und die Lebenstätigkeit von Bakterien sowie den Ablauf fermentativer Prozesse bei niedriger Temperatur unter spezieller Berücksichtigung des Fleisches als Nahrungsmittel. Diss. Giessen. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1903, (73). 23 cm.

**Musmacher, Josef.** Kühlanlage für den Schlachthof in Brüssel-Anderlecht. *Zs. Kälteind., München*, **9**, 1902, (61-66, 81-86).

**Ostertag, R[obert].** Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 5. ergänzte Aufl. Berlin (R. Schoetz),

1903, (XII + 229). 24 cm. Geb. 6,50 M.

**Ostertag, R[obert].** Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 3. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 217). 24 cm. Geb. 6,50 M.

**Rost, E[ugen].** Borsäure als Konservierungsmittel. Beiträge zur Beurteilung der Angriffe gegen das Verbot der Verwendung von Borsäure und deren Salzen bei der Zubereitung von Fleisch. Berlin (J. Springer in Komm.), 1903, (112, 162). 26 cm. 2,50 M.

**Schenke, V.** Untersuchungen über die Futtermittel des Handels . . . 29. Kadavermehl. (Tierkörpermehl, deutsches Fleischmehl.) *Landw. Versuchstat., Berlin*, **58**, 1903, (36-54).

**Schmidt, Josef jun.** Einige Mängel des Brotes und ihre Ursachen. Mühle, Leipzig, **40**, 1903, (342-344).

**Schmutterer, W.** Taschenbuch für Fleischbeschauer. München (C. Gerber), 1903, (X + 29, mit Tagebuch). 17 cm. Geb. 1,50 M.

**Schroeter.** Das Fleischbeschaugesetz nebst preussischem Ausführungsgesetz und Ausführungsbestimmungen zusammengestellt und mit Anmerkungen versehen. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 544). 19 cm. Geb. 6,50 M.

**Šepilevskij, E. I.** Mikrobiologische Grundlagen der Lehre über Botulismus und Fleischvergiftung. (Russ.) *Voennomed. žurn., St. Petersburg*, **3**, 1903, (197-216).

**Spindler, G.** Das Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetz vom 3. Juni 1900 mit den Ausführungsvorschriften des Reichs und Württembergs. Textausgabe mit Anmerkungen. Stuttgart (W. Kohlhammer), 1903, (XXXI + 306). 21 cm. 2,20 M.

**Stetefeld, Rich[ard].** Die bakteriologische Wirkung der Luftkühlung in Fleischkühlanlagen. *Techn. Gemein-debl., Berlin*, **5**, 1902, (87-88).

**Tempel, M.** Die Fleischschau- und Schlachtvieh-Versicherungsgesetze und Verordnungen im Königreich Sachsen. Zum Gebrauche für Tierärzte . . . zusammengestellt. 2. stark verm. Aufl. Leipzig (R. C. Schmidt & Co.), 1903, (XV + 490). 19 cm. Geb. 4,60 M.

**van Ermengen.** Die pathogenen Bakterien der Fleischvergiftungen. Jena (Verlag von Gustav Fischer), 1903, (48, mit fig.). 8vo.

## 2600 MILK, PRODUCTS OF MILK.

Arbeiten der Versuchsstation für Molkereiwesen in Kiel (Abt. der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schleswig-Holstein), H. 2: H. Weigmann. Versuche über die Pasteurisierung der Milch. Leipzig (M. Heinsius Nachfl.), 1903, (VII + 155). 22 cm. 3 M.

Die Milch und ihre Bedeutung für Volkswirtschaft und Volksgesundheit. Dargestellt im Auftrage der wissenschaftlichen Abteilung der allgemeinen Ausstellung für hygienische Milchversorgung Hamburg 1903. Hamburg (C. Boysen), 1903, (IV + 522). 24 cm. 6 M.

Jahres-Bericht über die Erfahrungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Landwirtschaft. Zum Gebrauche für praktische Landwirthe begründet von Buerstenbinder. Jg 16, 1901. Hrsg. von R. Thomsen und M. Willner. Braunschweig (F. Vieweg u. Sohn), 1902, (XXXV + 519). 22 cm.

Molkerei-Kalender für 1903. Ein Taschen-, Notiz- und Nachschlagebuch für Molkereifachleute. Jg 11. Bea: b. u. hrsg. v. der Redaktion der Molkerei-Zeitung. Hildesheim (Molkerei-Zeitung). [1903], (V + 144, mit Karte). 16 cm. Geb. 2 M.

**Aufsberg, Th[eodor].** Rahmgewinnung und Butterbereitung. Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (IV + 79). 21 cm. Kart. 1,20 M.

——— Brennbare Gas in einem geblähten Emmenthaler Käse. Ein Beitrag zur Käse-Gärung und-Reifung. Mitt. milchwirthsch. Ver. Allgäu, Kempten, 12, 1901, (179-180).

**Babcock, S. M. und Russell, H. L.** Einfluss des Zuckers auf die Natur der in der Milch und dem Käse vor sich gehenden Gärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (757-768).

**Baculo, B.** Un nuovo metodo di sterilizzazione del latte in rapporto con

la trofozimasì. (Giorn. internaz. sc. med., Napoli, 24, 1902, (721-731).

**Baker, Henry B[rooks].** Infectiousness of milk of tuberculous cows. Lansing. Rep. Mich. Acad. sci., 1900, 1901, (69-78).

**Barakij, S. A.** Neue Strömungen in der Frage über die künstliche Säuglingsnahrung. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (1250-1252, 1321-1323).

**Biedert, [Philipp] und Biedert, E.** Milchgenuss und Tuberculosesterblichkeit. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (1177-1180).

**Burri, R.** Das „Tyrogen“ und die Reifungsfrage beim Emmenthalerkäse. Schweiz. Landw. Centralbl., Frauenfeld, 20, 1901, (5-21).

**Conn, H. W.** Bacteria in milk and its products. London (Rebman), 1903. 6s.

**Danilov, N. P.** Ueber die negative Momente der Milchsterilisation in Bezug auf die künstliche Ernährung der Säuglinge. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (253-256).

**Delcominette, F.** La théorie des ferments solubles et la stérilisation du lait. Scalpel, Liège, 1902, (272-273).

**Eckles, C. H.** A method of isolating and counting gas producing bacteria in milk. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., 8, 1900, 1901, (144-145).

——— A comparison of media for the quantitative estimation of bacteria in milk. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., 8, 1900, 1901, (139-143).

**Eichholz, Wilhelm.** Ueber eine neues Bakterium der „seifigen Milch“ (*Bacterium sapolacticum* n. sp.). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (631-633).

——— Erdbeerbacillus (*Bacterium fragi*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (425-428).

**Epstein, Stanislaus.** Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. 2. Mitteilung. Arch. Hyg., München, 45, 1902, (354-376).

**Ferguson, Meade.** Wie vollzieht sich die spontane Zersetzung der Milch bei 40-44°C., besonders bei 42°, und welche Organismen sind dabei theilhaftig? Diss. Göttingen, (Druck v. W. F. Kaestner), 1892, (47). 21 cm.

**Finizio, G.** Contributo alla conoscenza della coagulazione del latte per il *Bacterium coli*. *Pediatrics*, Napoli, **10**, 1902, (321-334).

———. Ricerche su di alcune caseosi batteriche. *Pediatrics*, Napoli, **10**, 1902, (521-527).

**Frestadius, Arthur.** On the use of acid in cheese-making. (Swedish) *Landtmannen*, Linköping, **12**, 1901, (421-423).

**Freudenreich, Ed[ua]rd** von. Ueber den Einfluss niedriger Temperaturen auf die Käseerzeugung. *Milchztg*, Leipzig, **31**, 1902, (628-629).

———. Ueber das Vorkommen von Bakterien im Kuheuter. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (401-423).

———. Ueber einige Versuche mit Tyogen (*Bacillus nobilis* Adametz). *Landw. Jahrb. Schweiz.*, Bern., **15**, 1901, (284-296).

——— und **Thöni, J.** Ueber die in der normalen Milch vorkommenden Bakterien und ihre Beziehungen zu dem Käseerzeugungsprozesse. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (305-311, 340-349).

**Glaes, Friedrich.** Die schädliche Wirkung der Krankheiten der Milchkühe, der Verabreichung bestimmter Arzneien und einer ungeeigneten Fütterung mit Bezug auf die Beschaffenheit der Milch. [In: *Die Milch und ihre Bedeutung*.] Hamburg, 1903, (81-102).

**Gröning, Georg.** Vergleichende Untersuchungen über die Streptokokken des Kuheuters, des Kinderdarmes und des Stallbodens. *Diss.* Bern. Bern, 1901, (76).

**Gruber, Th.** Beitrag zur Kenntnis der Erreger der schleimigen und fadenziehenden Milch und Charakterisierung des *Coccus lactis viscosi* [n. sp.]. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (785-792, mit 1 Taf.).

**Guardia, O.** Il latte quale mezzo di diffusione di malattie infettive. Napoli (Tip. del Progresso), 1902, (59). 22 cm.

**Hagemann, C[arl].** Milchkonservierungsmittel und deren Gesundheitschädlichkeit. [In: *Die Milch und ihre Bedeutung*.] Hamburg, 1903, (194-208).

(R-10637)

**Hamilton, G.** Herstellung von Dauerbutter. *Molkztg*, Hildesheim, **17**, 1903, (81-82).

**Hanne, Reinhold.** Die Acidität der Kuhmilch. *Diss.* Leipzig (Druck v. O. Schmidt), 1902, (61). 21 cm.

**Happich, K.** Hygiene und Milchversorgung. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **33**, 1903, (960-980).

———. Ueber nützliche und schädliche Bakterien in der Milchwirtschaft. 2-te verb. u. bedeut. erg. Aufl. (Russ.) *Jurjev*, 1902, (XI + 152, mit 3 Taf.). 23 cm.

**Harrison, F. C.** The duration of the life of the tubercle bacillus in cheese. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Ani n. Indust., **1902**, 1903, (217-233).

——— and **Cumming, M.** The bacterial flora of freshly drawn milk. *J. Appl. Microsc.*, Rochester, N.Y., **5**, 1902, (2029-2038, 2036-2037).

**Hesse, W.** Ueber die Abtötung der Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch. *Zs. Thiermed.*, Jena, **5**, 1901, (321-325).

**Hippius, A. E.** Ueber Milchpasteurisierung in Kinderpraxis. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (850-851).

———. Einige Fragen über die Milchpasteurisation. (Russ.) *Dëtsk. med.*, Moskva, **7**, 1902, (83-88).

———. Apparat zur Pasteurisation der Milch für Hospitaler, Krippen, Kindersäle, Ambulatorien und dgl. Institute. (Russ.) *Prakt. Vrač.*, St. Petersburg, **1**, 1902, (603).

**Hölscher, [Walter].** Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. *Tübingen, Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (391-414).

**Hood, Arthur J.** The influence of formaldehyde on the growth of certain bacteria in milk. *Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci.*, **1901**, 1902, (90-92). [Abstract.]

**Iversen, O.** Our experience as to the use of Dr. Johan-Olsen's cheese-yeast. (Norw.) *Kristiania, Tidssk. norsk Landb.*, **10**, 1903, (49-68).

**Jensen, C. O.** Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 228). 23 cm. 4,80 M.

**Kister**, [Julius]. Ueber die durch Mikroorganismen bedingte Gesundheitschädlichkeit der Butter und andere Milchprodukte. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (358-371).

**Kobrak**, Erwin. Ueber Sterilisation von Säuglingsmilch bei möglichst niedrigen Temperaturen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (187-190).

**Kornilov**, N. Zur Frage über Surrogate der Kuhbutter. Breitalg, Untersuchungsmethoden und Wertbestimmung. Diss. (Russ.) Moskva, 1903, (354). 27 cm.

**Kovarskij**, G. O. Die Sterilisierung und Pasteurisierung der Milch. (Russ.) Vil'na, Prot. med. Obsč., **1903**, (95-106).

**Küster**, Konrad. Milchhygiene. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (843-844).

**Lindén**, K. E. Eine durch infizierte Milch hervorgerufene Typhusepidemie. (Swedish). (F. Läkars. Handl., Helsingfors, **6**, 1903, (515-533).

**Lochte**, [E. H. Th.]. Ueber Käsevergiftung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (345-357).

**Loeb**, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (471-476).

**Loeffler**, [Friedrich]. Hygiene der Molkereiprodukte. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (885-888, 909-913).

**Marshall**, Charles E. The aëration of milk. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (313-316, 372-380, 429-445, 483-501).

**Martenson**. Zur Pasteurisierung der Kindermilch. St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Petersburg, Med. Wochenschrift), **28**, 1903, (392-393).

**Mintrop**, W. Etwas über alte und neue Milchwirtschaft und Mittel und Wege zur höchsten Verwertung der Kuhmilch. Stuttgart (E. Ulmer), 1901, (III + 50). 17 cm. 0,50 M.

**Mohler**, John R. Infectiveness of milk of cows which have reacted to the tuberculin test. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **44**, 1903, (1-93, with pl.).

**Müller**, Paul Theodor. Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktoserm. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (521-542).

— Weitere Studien über das Laktoserm. III. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (48-69).

**Müller**, Vilhelm. Microscopical examination of the milk of tuberculous animals. (Swedish). Sv. Veterin. Tidsskr., Stockholm, **7**, 1902, (82-84).

**Natanson**, Leo. Ueber den Milchpasteurisirapparat von Dr. E. Kobrak. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (31-34, 159-160).

**Ohlen**, [Th.] v. Kindersterblichkeit und Milchversorgung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (241-332).

**Pammel**, [Louis] H[ermann]. Notes on the bacteriological analysis of water. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, **1900**, 1901, (262-275).

**Peter**, A. Untersuchungen über geblähte Käse. Landw. Jahrb. Schweiz., Bern, **15**, 1901, (376-392).

**Plant**, H[ermann] C. Die pathogenen Mikroorganismen in Milch und Milchprodukten. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (395-453).

**Potts**, H. W. Report by the scientific instructor in dairying. Vict. Ann. Rep. Dep. Agric., Melbourne, **1900-1**, 1902, (62-68).

— Dairy bacteriology; or germ life in relation to our dairying industry. Vict. Journ. Dep. Agric., Melbourne, **1**, 1902, (238-240, with 1 pl., 358-360).

**Rapp**, R. Ueber ein in den Hefezellen vorkommendes labartiges Enzym. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (625-630).

**Ricken**, [Franz Wilhelm]. Unterleibstyphus und Molkereien. Zs. Med. Beamte, Berlin, **14**, 1901, (365-378).

**Rodella**, Antonio. Ueber das regelmässige Vorkommen der streng anaëroben Buttersäurebacillen und über andere Anaërobenarten in Hartkäsen. I. II. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (499-500, 753-755).

**Rosatzin**, Th[eodor]. Milch und Tuberculose. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (162-193).

**Rosengren**, L[ars] F[redrik]. What are the advantages of the acidifying of cream at a low temperature? Paper read at the annual meeting of the Swedish Soc. for Butter-proofs. (Swedish.) Landtmannen, Linköping, 12, 1901, (7-11).

**Rullmann**, W. Ueber Pasteurisieren und Sterilisieren der Milch im allgemeinen und über das Gerber'sche Verfahren und Pasteurisieren mit dem Bergedorf-Regenerativ-Erhitzer im besonderen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (658-672).

**Sartori**, G. La bacteriologia e le industrie del latte. Brescia (F. Apollonio), 1902, (36). 22.5 cm.

**Schäfer**. Lehrbuch der Milchwirtschaft. Ein Leitfadens für den Unterricht an milchwirtschaftlichen und landwirtschaftlichen Lehranstalten sowie ein Wegweiser für erfolgreichen praktischen Betrieb. 7. Aufl., Neubearb. v. H[ermann] Sieglin. Stuttgart (F. Ulmer), 1903, (XII + 290). 11 cm. Geb. 3,60 M.

**Schrakamp**, [Franz]. Milchversorgung und Milchkontrolle. Techn. Gemeindebl., Berlin, 6, 1903, (36-38).

**Schweitzer**, Gustav. Milchhygienische Studien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (501-514, 563-570).

**Sieveling**, G. H[ermann]. Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161).

**Steiner**, Robert. Beiträge zur Kenntnis des Einflusses der Pasteurisierung auf die Beschaffenheit der Milch und auf den Butterungsvorgang. Mit einem Anhang: Ueber die Veränderung der Zusammensetzung der Milch durch das Centrifugieren. Diss. Leipzig. Liebert-wolkwitz-Leipzig (Druck v. Fr. Zeugner), 1901, (60, mit Tab.). 21 cm.

**Timirev**, P. Ueber den vergleichenden Wert einiger gegenwärtig zur Milchsterilisation verwendeten Apparate. Inaug. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (203). 23 cm.

**Timpe**, Theodor. Die Herstellung von Milch-Spezialitäten in der Mineralwasserfabrik. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, 6, 1902, (348-351). [Q 1830].

**Tissier et Gasching**. Recherches sur la fermentation du lait. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (540).

**Tobler**, Maria. Beitrag zur Frage des Vorkommens von Tuberkelbacillen und andern säurefesten Bacillen in der Marktbutter. Diss. Zürich. S. t. aus Zeitschrift für Hygiene Bd. 36. Leipzig, 1901, (35, mit 2 Taf.).

**Trnawski**. Herstellung von Kunsthefe mittels Milchsäure und Buttersäure. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (105).

**Varges**. Ueber Milchfleischextrakt Dr. Eberhard's. Pharm. Centralhalle, Dresden, 47, 1903, (343-347).

**Vieth**. Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anz. Milchw., Hildesheim, 1, 1902, (123-124, 135-136).

**Wehmer**, C[arl]. Ueber Zersetzung freier Milchsäure durch Pilze. Berlin. Ber. D. bot. Ges., 21, 1903, (67-71).

**Weichardt**, Wolfgang. Die Behandlung der Milch im Haushalt. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (333-344).

**Weigmann**, H. Die Saprophyten der Milch und ihre Beziehungen zur Milchwirtschaft und zum Molkereigewerbe. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (372-394).

**Well**, [Richard]. Ueber Milch-Hygiene. Vortrag. Südd. ApothZtg. Stuttgart, 42, 1902, (622-623).

**Winkler**, W. Tyrogen, ein Rein-kulturen-Präparat von Reifungs-bakterien des Emmenthaler Käses. Schweiz. Milchztg., Schaffhausen, 27, 1901, (5, 6, 7, 8).

## 2610 BEER, WINE.

Deutscher Weinbau- und Weinkellerei-Kalender für das Jahr 1903. Jahrbuch für Weinbändler, Weingutsbesitzer und Winzer. Hrg. v. Heinrich Würtenberger. Jg. 13. Kreuznach (F. Harrach), 1903, (IV + 205). 16 cm. Geb. 2 M.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den Gährungs-Organismen. Unter Mitwirkung v. Fachgenossen bearb. u. hrsg. v. Alfred Koch. Jg 11, 1900. Leipzig (S. Hirzel), 1902 (Umschlag-Tit. 1903), (VIII + 408). 24 cm. 14 M.

System der natürlichen Hefereinzucht. Gesammelte Vorträge und Arbeiten, hrsg. v. M[ax] Delbrück und F. Schönfeld. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 148). 23 cm. Geb. 5 M.

Weinfach-Kalender für 1903. Jg. 20. Wiederholt neu bearb. von Fritz Goldschmidt. Mainz (J. Diemer), [1903], (IV + 377). 16 cm. Geb. 2,50 M.

Weinfach-Kalender für 1903. Jg. 20. Neu bearb. v. F. Goldschmidt. Mainz, [1903], (IV + 377).

Auerbach, Sigbert. Experimentelle Beiträge zur „natürlichen Hefereinzucht“. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (85-89).

Barth, G. Ueber Karamelisierung der Bierwürze und ähnliche Vorgänge. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (719-721).

——— Zur Verarbeitung der hourigen Gersten. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (739-741).

Beisch, C. Zur heurigen Malzcampagne. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (135-137).

——— Zur Reinhefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (213-214).

——— Die Bestimmung der Sudhausausbeute. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (571-572).

——— Die Ausbeute [Brauerei]. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (317-322).

——— Vortrag, gehalten am 100-jährigen Jubelfeste des Thüringer Brauervereins [betr. Brauerei, besonders Darren des Malzes]. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (397-403).

——— Einiges aus der Praxis des Pasteurisierens. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (149-150).

——— und Will, H. Studien über den Weichprozess. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (17-23).

Braun, Rich. Untersuchungen über ein 12½ Jahre altes, ausgefrorenes Bier. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (409-410).

Claussen, N. Hjelte. Ueber die Sarcinakrankheit des Bieres und ihre Erreger. (Vorl. Mitt.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (561-562).

Delbrück, M[ax]. Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

——— Die Ausbildung der Kunsthefebereitung zum natürlichen System der Hefereinzucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (28-33).

——— Die natürliche Reinzeit in der Praxis. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (34-45).

——— Das deutsche Braugewerbe an der Jahrhundertswende. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (40-66).

——— Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53).

——— und Struve, Emil. Beiträge zur Geschichte des Biers und der Brauerei. Gesammelte Vorträge. Berlin (P. Parey), 1903, (80). 24 cm. 1 M.

Ehrlich, [E.] Das Mälzen unter Anwendung von Chlorkalkwasser. Bierbr., Halle, 1903, (40-41).

——— Bericht über zwei Mälzungsversuche. Bierbr., Halle, 1903, (73-77).

——— Ein Mälzungsversuch mit badischer Braugerste. Bierbr., Halle, 1902, (531-532).

——— Die brautechnische Betriebskontrolle. Schwab. Bierbr., Ulm, 31, 1902, (369-371, 387-389).

Elaner, Gustav. Ueber Tennenmälzerei mit mechanischem Betrieb. Allg. Brauerztg, Nürnberg, 42, 1902, (2449-2450).

**Emslander, Fritz.** Geheimnisvolle Kräfte im Brauereibetrieb. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1789-1792).

——— Erwiderung [betr.: Umschichtige Luftwasserweiche]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (792-794).

——— Kritische Betrachtungen über die umschichtige Luftwasserweiche. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (721-724).

**Fricke.** Rassehefe II. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (100).

**Gabel, C. F.** Ueber das Pasteurisieren [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (214-215).

——— Stellt Pergamentpapier einen dichten Abschluss zwischen Kork und Bier in Flaschen dar? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (803-804).

**Goldacker, G.** Die Ursache des Austrocknens auf der Tenne und deren Vermeidung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (750-752).

**Greulich.** Welche Anstellhefe soll man nehmen? Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (50).

**Grunow.** Bereitung einer Grünmalzhefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (364).

**Hansen, Emil Chr.** Untersuchungen über die Physiologie und Morphologie der alkoholischen Fermente. Uebersetzung aus "Meddelelser fra Carlsberg Laboratoriet," Bd. V. Heft 2. Allg.-Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2985-2987, 3001-3002, 3017-3019).

**Henneberg, W.** Notiz zum Vorkommen von Glykogen bei Hefen. *Saccharomyces apiculatus*. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (553); Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (781).

——— Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennerieihafen, Presshefen und obergährigen Brauereihafen. Schwäb. Bierbr., Ulm, **31**, 1902, (773-775); Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (651-652); Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (378-379, 388-389, 398-399, 410-411, 420-421).

**Holmer, [Georg].** Zum Weichprozess. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (67).

——— Reinvergärung. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (87).

**Jacob, Otto.** Einfluss der Weichdauer auf die Keimung. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (289-291).

**Jakob.** „Alkoholhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (398).

**Kitsing.** Welche Anstellhefe soll man nehmen? Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (76).

**Koffler, Karl.** Das Rutschmann'sche Brauverfahren und die dazu gehörige Maischeinrichtung in der Praxis. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (1749-1750).

**Kulisch, P.** Anleitung zur sachgemässen Weinverbesserung einschliesslich der Umgärung der Weine. Für Winzer und Weinändler bearb. 2., auf Grund des Reichsgesetzes über den Verkehr mit Wein vom 24. Mai 1901 umgearb. Aufl. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 142). 23 cm. Geb. 3,50 M.

**Kuylenstjerna, K[arl] G[ustaf].** The different theories on alcoholic fermentation. (Swedish). Sv. Farm. Tidskr., Stockholm, **5**, 1901, (Communications from the Pharmaceutical Society, 77-84).

**Lang, C. W.** Mälzen der diesjährigen Gersten aus Gegenden mit nassem Sommer und kaltem Erntewetter. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (755-759).

——— Das Darren der Grünmalze von Mittelware mit höherem Stickstoffgehalt. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (771-773, 787-789).

**Lerner, Joh. Carl.** Vergleichende chemische Untersuchung der Gerste und des daraus bereiteten Malzes. Zs. Brauw., Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (151-158).

**Lintner, [Carl J.].** Ueber die Rolle der Stickstoffsubstanzen in der Brauerei. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (671-677, 687-688).

——— Zur Isolierung der Malzenzyme und über das proteolytische Enzym des Malzes. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (365-368).

**Loë, W.** Das Auftreten der Glieder der C<sub>5</sub>-Gruppe der Kohlehydrate bei der Maischung und ihr Einfluss auf die erhaltenen Extrakte, sowie auf deren Beurtheilung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1323-1325).



**Luft.** Beobachtungen über das Zeugwässern und Zeugschlämmen [Hefereinigung]. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (346-348).

**Maergenthaler, A.** Die Verarbeitung der Gerste. D. Bierbr., Stuttgart, **16**, 1901, (695-697. 711-713); **17**, 1902, (5-6, 19-20, 108-109, 123-124).

**Michel, Karl.** Ueber die Fortschritte in der Brauerei. Vortrag. Schwab. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (654-657, 675-677).

Wie soll der Brauer seinen Betrieb bei Eismangel führen?—Welches Hopfensparsystem ist empfehlenswerth?—Ist es vortheilhaft, statt Farbmalz Patent-Caramelmalz zu verwenden? Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (617-618).

Moderne Fortschritte auf dem Gebiete der Theorie und Praxis der Malz- und Bierbereitung. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (3-6).

Einfluss der Kochens der Gesamtdickmaische und des zu starken Auslaugens der Treber durch viele Nachgüsse. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1235-1237).

Rückblicke auf das Jahr 1902. [Malzbereitung.—Einfluss der Wissenschaft auf die Malzbereitung.—Die Arbeit im Sudhaus.—Filteranlagen.—Kühlanlagen.—Gährführung.—Fasspichapparate.—Bierfiltrier- und Abfüll-Einrichtungen.] Allg. Anz. Brau., Mannheim, **19**, 1903, (4-5).

**Michel, Otto.** Resultate der Versuchsgebräue unter Bezugnahme auf die Veröffentlichung der Analysen von Münchener Malzen in Nr. 35 lfd. Jahrg. dieser Zeitschrift. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (1739-1741).

[**Misvær, H. M. P.**] Wines made of berries. (Norw.) Norsk Landm., Kristiania, **22**, 1903, (101-104).

**Mogilianskij, N. K.** Material zum Studium der Mikrobiologie von Most und Wein. (Russ.) Priluki, 1902, (32). 23 cm.

**Munsche, A.** Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (73-84).

**Munsche, A.** Die Entfernung der wilden Hefe aus infizierter Betriebsunterhefe durch natürliche Reinzucht. (Nach Ergebnissen zweier in der Praxis ausgeführter Versuche.) [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (62-72).

Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (54-61).

**Nathan.** Nathan's Bierbereitung. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (597-599).

**Olberg, J.** Ueber die Ursachen des schlechten Abläuterns der Würzen und Nachgüsse. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (855-856).

Ueber Trübungen und Fehler der Biere, und über Aufkräusen. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (771-773).

Obergährung. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (747-748).

Ursache der Blasengäh- rung und Schaumdecken. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (824-825).

Beeinflussung der Bier- qualität und Quantität durch die Nach- güsse. D. Brauind., Berlin, **27**, 1902, (856-857).

**Pankrath.** Ueber Flaschenbier. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (525-528).

**Rauch, J.** Ueber schwere Klärung des Bieres bei Dampfkochung. Allg. Brauerztg. Nürnberg, **42**, 1902, (1813-1814).

**Rawald, Gustav.** Das Buch vom Weine. Anbau, Bereitung, Behandlung, Kenntnis und Verbesserung der Weine für Winzer, Weinhändler und Wirte. 4. Aufl. Unter Mitwirkung hervorragender Fachleute völlig neu bearb. v. L. Götz. Leipzig (O. Lenz), 1901, (IX + 208). 21 cm. Geb. 4 M.

**Reinke, Otto.** Vortrag über Verbesserungen und Untersuchungen der Mälzerei- und Brauereiprodukte im Lichte der neuesten Forschungen, insbesondere auch über Enzyme. Schwab. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (415-417, 431-433).

**Roost, Art. van.** Die Ausnutzung der Nebenproducte der Mälzerei und der Brauerei. [Uebersetzung aus Revue générale agronomique, April- u. Maiheft 1902.] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2693-2694).

**Rosenstiehl, Aug.** La vinification avec moûts stérilisés. Rôle respectif du raisin et de la levûre dans la formation du bouquet de vin. Mülhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (191-198).

**Ruckdeschel, J.** Ein Verfahren zur Verdampfung, Karamelisierung und Dunkelfärbung von Bierwürze. D. R. Patent. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (619-623).

**Rutschmann, Franz.** Die Infektion in der Bierbrauerei. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (369-370).

**Schleh.** Anbau- und Brauversuche mit Wintergerste in Westfalen. Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (243-247).

**Schönfeld.** Wie ist reine Anstellhefe für Obergärung zu behandeln? Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (636-637).

——— Ueber einige Ursachen der Entstehung von rothem Weissbier. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (637).

**Schönfeld, F.** Trennung von hoch- und niedrigvergärenden untergärigen Hefen. Ein Nachtrag zu dem in der . . . Oktober-Tagung 1901 . . . gehaltenen gleichlautenden Vortrag. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (119-124).

——— Trennung hoch- und niedrigvergärender untergäriger Heferasen durch geeignete Gärführung. Vortrag [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (113-118).

——— Vergleichende Betrachtungen über das Verhalten von Hefe Saaz und Froberg bei der Hauptgärung in untergärigem Biere. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (125-132).

——— Die Stellhefe des Berliner Weissbieres. IV. V. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (217-218, 229-231).

——— und **Rommel, W.** Untersuchungen über ein Trübungen im Lagerbier verursachendes Stäbchen-

Bakterium (*Bacillus fasciformis*). Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (585-588).

**Schott, J.** Aus der Praxis. Schablonenmässige Sudhausarbeit. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (2635-2636).

**Schwachhöfer, W.** Ueber eine durch den *Bacillus Lindneri* hervorgerufene Infektion. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (631-635).

**Stenglein, M.** Ein registrierender Hefetriebkraft - Untersuchungsapparat. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (276, 278, 300).

——— Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (2, 10).

——— Malzhefe und Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (28).

**Struve.** Zur Geschichte und Bedeutung des Biers. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (636).

**Struve, Emil.** Zur Geschichte und Bedeutung des Biers. Volkstümlicher Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (7-39).

**Stuchly, Joseph.** Zur Anwendung von Chlorkalk bei der Vermälzung heuriger Gerste. Bierbr., Halle, **1903**, (184-185).

**Stüssmann.** „Formalhefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (356).

**Thatcher, Frank.** Ueber die Qualität einwandfreier Malze. [Uebersetzung aus Country Brewers' Gazette, 1902, Nr 652, 653.] Allg. Brauerztg, Nürnberg, **42**, 1902, (2101-2102).

**Thausing.** Nochmals die Reinhefe. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (277-278).

**Thibaut, Fritz.** Einfluss der alkoholischen Gärungsprodukte auf Hefe und Gärverlauf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (743-746, 793-796, 821-834).

**Timm, H.** Die Hauptgärung der Beerenweine. ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (491-492).

**Tusini, F.** L'azione dell'alcool sui bacilli del carbonchio. Arch. farmac. Roma, **1**, 1902, (465-469).

**Ulpiani, C. e Sarocci, L.** Fermentazione alcoolica del mosto di fico d'India con lieviti abitinati al fluoruro di sodio. Roma, Rend. Acc. Lincei, II, 2<sup>a</sup> Senz., 1902, (173-178).

**Utz, [Franz].** Salpetersäuregehalt des Weines. Südd. ApothZtg, Stuttgart, 42, 1902, (376).

**Walther.** Die Erhöhung des Vergärungsgrades. Schwäb. Bierbr., Ulm, 30, 1901, (284).

**Weisenfeld, Max.** Ueber das Weichen der Gerste. Allg. Brauerztg, Nürnberg, 42, 1902, (1694); Allg. Anz. Brau., Mannheim, 18, 1902, (1572-1573).

**Will, H.** Beiträge zur Kenntnis der Sprosspilze ohne Sporenbildung, welche in Brauereibetrieben und deren Umgebung vorkommen. I. Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (689-700).

Beobachtungen an pasteurisierten Bieren. (Vortrag.). Zs. Brauw., München, (N.F.) 25, 1902, (703-709).

Vergleichende Untersuchung einiger in den letzten Jahren für den Brauereibetrieb empfohlener Desinfektionsmittel. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (113-118, 129-135).

Einige Bemerkungen zum Zeugwaschen [Hefewaschen]. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (333-335).

Vergleichende Untersuchungen an vier untergärigen Arten von Bierhefe. VI. Wachstumsform der vier Hefen auf festen Nährböden. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (241-246, 261-268).

**Windisch.** Kritische Betrachtungen über die umschichtige Luftwasserweiche. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (769-772).

Aus Mälzerei und Sudhaus. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (630-631).

**Windisch, Karl.** Bericht über die Tätigkeit der oenochemischen Versuchsstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901.] Wiesbaden, 1902, (131-154).

**Windisch, W.** Das Bier auf seinem Wege vom Fass ins Glas. Volkstümlicher Vortrag . . . Berlin (P. Parey), 1903, (64). 22 cm. 0,50 M.

Welcher Art ist das Eiweiss spaltende Enzym der gekeimten Gerste? Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (698-701).

Das Weigel'sche Maische-filter (Filterpresse) in Tätigkeit geltend gemacht der Oktobertagung. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (766-767).

Wärmere Gährung. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (664).

Wie lange soll das Bier lagern? Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (713-714, 748).

und **Hasse, R.** Studien aus der Mälzerei. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (583-585).

**Winter, Karl.** Einfluss der verschiedenen Mälzungs-Methoden auf den Charakter der Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (639-640).

**Wortmann, Julius.** Eine Mahnung zur Verwendung von reinen Weinhafen bei der Obst- und Beerenwein-Bereitung. Erfurter Führer Gartenbau, 3, 1902, (115-116, 122-123, 131-132).

Bericht über die Tätigkeit der pflanzenphysiologischen Versuchsstation der königlichen Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. während des Etatsjahres 1901/1902. [In: R. Goethe, Bericht der königl. Lehranstalt . . . Geisenheim, 1901.] Weisbaden, 1902, (96-131).

## 2620 OTHER ARTICLES OF FOOD.

Untersuchen der Mikroben-Flora der Häringssalzlake. (Russ.) Věst. rybo-promysl., St. Peterburg, 16, 1901, (72-77).

**Abraham, K.** Diffusionsverluste [Zucker] und ihre Verhütung. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, 10, 1902, (935, 978, 1047-1048).

**Ansal, Motarō.** Bacteriologische Untersuchungen über Shōyū. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., 17, 1903, (209-215).

**Appel, Otto.** Der Erreger der „Schwarzbeinigkeit“ bei den Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (128-129).

——— Ueber das Einmieten der Kartoffeln. Berlin, Flugbl. Gesundheitsamt, **1902**, Nr. 15, (1-4).

——— Zur Kenntniss der Bakterienfäule der Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (32-35).

——— Untersuchungen über die Schwarzbeinigkeit und die durch Bakterien hervorgerufene Knollenfäule der Kartoffel. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (364-432, mit 1 Taf.).

**Bokorny, Th.** Notiz über die Bildung stark schmeckender Stoffe durch die Einwirkung von Hefe auf Eiweiss. ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (5-7).

**Glaassen, H.** Diffusionsverluste [Zucker] und ihre Verhütung. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **10**, 1902, (935, 978).

——— Die unbestimmbaren [Zucker-]Verluste bei der Diffusionsarbeit. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (79, 100-101).

——— Die Zuckerverluste beim Auftreten der Gasentwicklung in der Diffusion. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (148).

**Delacroix, G.** Nouvelle maladie bactérienne de la pomme de terre. Mantes, Bulletin mensuel de la Société d'agriculture, **24**, 1902, (136-139).

**Dewald, Fritz.** Einiges aus der Praxis über die unbestimmbaren [Zucker-]Verluste bei der Diffusionsarbeit. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, **11**, 1902, (124-125).

**Ettling, Carl.** Der Kakao. Seine Kultur und Bereitung. Mit besonderer Berücksichtigung Samoas. Mit einem Geleitwort von M. Fesca. Berlin (D. Reimer), 1903, (V + 39, mit Taf.). 22 cm. 1 M.

**Heinricher, E[mil].** Notiz zur Frage nach der Bakterienfäule der Kartoffeln. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (150-158).

**Heinze, Berthold.** Untersuchungen von verschiedenen Gurkensorten in verschiedenem Entwicklungszustande

sowie über saure Gurken. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **6**, 1903, (529-544, 577-588).

**Hersfeld, [Alexander].** Haltbarkeitsversuche des Vereins-Laboratoriums mit getrockneten Rübenschnitteln und -Presslingen von verschiedenem Zuckergehalte. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., **52**, 1902, Techn. Tl, (1031-1035).

**Hewlett, R. Tanner.** Note on the absence of *B. coli*, etc., from the normal oyster. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1082-1083).

**Ivanov, M. F.** Zur Frage über die Veränderungen stickstoffhaltiger Substanzen in dem schimmeligen Futter. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (909-950, 1015-1029).

——— Zur Frage der Sterilität der in unserer Armee verbreiteten Fleischconserven. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2761-2792).

**Janse, J[acobus] M[arinus].** Eine Krankheit der Kaffeeschattenbäume auf Java. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **1**, 1902, (821-824); Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (Ser. 2), **4**, 1902, (10-13).

**Klein, E.** The bacterioscopic diagnosis of sewage pollution of shell-fish. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (417-420).

——— Pathogenic varieties of *B. coli* in ice-creams. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (39-43).

**Kohl, F[riedrich] G[eorg].** Untersuchungen über die von *Stilbella flavida* hervorgerufene Kaffeekrankheit mit Angaben der aus den Untersuchungen sich ergebenden Massregeln gegen diese Pilzepidemie. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (59-77, mit 3 Taf.).

**McAlpine, D.** Bacteriosis in tomatoes. Vict. Journ. Dept. Agric., Melbourne, **1**, 1902, (330).

**Mostynski, V. A.** Umwandlungsproducte der Eiweissstoffe in den Erbsesamen unter der Einwirkung des Schimmelpilzes *Aspergillus niger*. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (950-960).

**Naah, J. T. C.** Shell-fish and their relation to disease, more particularly to typhoid fever. *J. State Med.*, London, **11**, 1903, (710-726).

——— River and seashore pollution as it affects shell-fish. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (297).

**Newholme, Arthur.** The spread of enteric fever and other forms of illness by sewage polluted shell-fish. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (295-297).

**Ohlmacher, A. P.** Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **7**, 1902, (411-420).

**Schmidt, H.** Ueber die Einwirkung gasförmiger Blausäure auf frische Früchte. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (490-517).

**Thesen, Jürgen.** Studien über die paralytische Form von Vergiftung durch Muscheln (*Mytilus edulis* L.). Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1902, (311-359, mit 1 Taf.).

**Tiberti, N.** Histologische Untersuchungen über die pathogenen Eigenschaften eines aus dem *Murex brandaris* isolierten Mikroorganismus. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (626-633).

**Tschelajew, Iv. Jofr.** Vorläufige Mittheilung über bakteriologische Honiguntersuchung. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (2). 24 cm.

**Wehmer, C[arl].** Ueber Zersetzung freier Milchsäure durch Pilze. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (67-71).

——— Die Sauerkrautgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (625-629).

## 2700 TRADE, OTHER THAN IN ALIMENTS.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikultur-Chemie. Unter Mitwirkung von . . . hrsg. v. A[ibert] Hilger und Th. Dietrich. 3. Folge IV 1901. Der ganzen Reihe 44. Jg. Berlin (P. Parey), 1902, (XXXVIII + 613). 23 cm. 26 M.

Kalender für die landwirthschaftlichen Gewerbe, Brennerei, Presshefe-, Essig- und Stärkefabrikation. Jg 21.

1903. Hrsg. v. dem Verein der Spiritus-Fabrikanten in Deutschland. Tl 1. 2. Berlin (P. Parey), 1903, (IV + 128, 310). 16 cm. 3 M.

System der natürlichen Hefereinzucht Gesammelte Vorträge und Arbeiten, hrsg. v. M[ax] Delbrück und F. Schönfeld. Berlin (P. Parey), 1903, (VIII + 148). 23 cm. Geb. 5 M.

Technisch-chemisches Jahrbuch 1900. Ein Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Hrsg. v. Rudolf Biedermann. Jg 23. Braunschweig (F. Vieweg u. S.), 1902, (XII + 682). 22 cm. Geb. 15 M.

V. internationaler Kongress für angewandte Chemie zu Berlin am 2.-8. Juni 1903. ChemZtg, Cöthen, **27**, 1903, (539-547, 563-577, 583-597, 605-627, 631-633, 647-656, 658-660).

**Abramczyk, W.** Das Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (34).

**Ahrens, Felix B.** Anleitung zur chemisch-technischen Analyse. Ein Lehr- und Nachschlagebuch für Studierende . . . Stuttgart (F. Enke), 1901, (VIII + 446). 23 cm. 9 M.

**Assmann, Franz.** Hefeextrakt Bauer mit Milchsäuregärung. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (138).

**Bach, Carl.** Die Aufschliessung der Kartoffeln [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (2).

**Bauer, Emil.** Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (368, 451).

**Behrend.** Zur Ersetzung von Alkohol durch Holz als Rohmaterial der Essigbereitung. D. Essigind., Berlin, **7**, 1903, (97-98).

**Behrend, [Paul] (Ref.) und Wolff, H.** Die von Prof. Dr. Prior-Nürnberg angelegte Erweiterung der Darrmalz-Analyse. D. Bierbr., Stuttgart, **17**, 1902, (587-589).

**Behrens, J[ohannes].** Ueber die Taurotte von Flachs und Hanf. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (524-530).

——— Ueber die gegenwärtige Lage des Hanfbaues in Deutschland [Röstverfahren]. Berlin, Jahrb. D. Landw.-Ges., **17**, 1902, (355-360).

**Bennowitz, Karl.** Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (284).

——— Das Konzentrieren der Maische. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (219).

**Bejerinck, M[artinus] W[illem].** Ueber Milchsäure-Bakterien der Industrie. [Uebersetzung.] Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (531, 533, 541, 543-544, 550-551, 553). [1820 1100].

**Berkefeld, A.** Zur Eiweissausscheidung durch Säuren. D. Zuckerind., Berlin, 28, 1903, (613-614, 941-943, 1031-1032).

**Blanke, Fritz.** Waschen von Hefe in filtriertem Wasser. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (146, 154, 156).

**Böse, R.** Bauer'sches Verfahren. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (114).

**Bokorny, [Th.].** Technische Pilze. Umschau, Frankfurt a. M., 7, 1903, (688-692).

——— Physiologisches über die Kohlenhydrate. Pharm. Centralhalle, Dresden, 43, 1902, (583-592).

——— Neue Anwendungen der Brauereihefe. Allg. Brauerztg, Nürnberg, 42, 1902, (3049-3050).

**Brauer.** Aus der [Brennerei-]Praxis. Dämpfen der Kartoffeln. — Konzentration der Maischen. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (520).

——— Aus der [Brennerei-]Praxis. Die neue Kampagne und Rassehefe XII. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (490).

**Calendoli, E.** Ricerche sulla vitalità di alcuni microbi nell' inchiostro. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (1473-1476).

**Christek, W.** Kann die Reinzucht-hefe, Rasse II, höhere Temperaturen ertragen? Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (313).

**Chrzaszcz, T.** Die Mikroorganismen der Gersten- und Malzkörner. Wochenschr., Berlin, 19, 1902, (590-593, mit 1 Taf.).

**Čugajev, L. A.** Contribution à l'étude des colonies présumptives de bactéries dans la naphte. (Russe.) St. Petersburg, Žurn. russ. fiz.-chim. Obšč., 34, 1902, (109-110, 11, proc.-verb.).

**Dehne, Osw.** Maischverfahren. Schwab. Bierbr., Ulm, 30, 1901, (138).

**Delbrück, M[ax].** Die natürliche Hefereinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (1-27).

——— Die Ausbildung der Kunstheferebereitung zum natürlichen System der Hefereinzucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (28-33).

——— Die Kampfenzyme. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (136-140).

——— Ueber die Fortschritte der Gärungschemie in den letzten Dezennien. Vortrag. [In: Delbrück und Struve. Beiträge zur Geschichte des Biers.] Berlin, 1903, (67-80).

——— Neues über natürliche Hefezucht. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (46-53).

——— Die natürliche Reinzucht in der Praxis. Vortrag . . . [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (34-45).

**Dierssen, Heinrich.** Ueber die zuckerartigen Abbauprodukte der Stärke bei der Hydrolyse durch Oxalsäure, mit besonderer Berücksichtigung der Linterschen Isomaltose. Zs. angew. Chem., Berlin, 16, 1903 (122-134).

**Eberhard, Otto.** Verwendung von technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (292).

**Färber.** Schwankungen im Stärkegehalt der Kartoffeln. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (113-114).

**Falks.** Bierhefe als Anstellhefe in Getreidebrennereien. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (286).

**Fischer, Ferdinand.** Lehrbuch der chemischen Technologie. Leipzig (O. Wigand), 1903, (VI + 293). 24 cm. 7 M.

——— Handbuch der chemischen Technologie. Bd 2: Organischer Teil. 15. umgearb. Aufl. (1.-11. Aufl. von R. v. Wagner). Leipzig (O. Wigand), 1902, VII + 437). 24 cm. 10 M.

**Frede, G.** Aus der [Brennerei-]Praxis. Stärkebestimmung in Kartoffeln. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (259).

**Freiberg.** Unsere diesjährige Malzgerste. Alkohol, Berlin, 1902, (342).

**Freiberg, Th.** Stärkegehalt der Kartoffeln, Zuckergehalt der Maischen und Ausbeuten. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (292).

**Fringa.** Das Central-System, eine Vereinfachung des Aachener Heberflaschen-Aufgussystems. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (421-422).

**Gauske.** Aus der [Brennerei-]Praxis. Die diesjährige Kampagne. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (510).

**Gottwald.** Zur Durchführung des Verfahrens Bücheler. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (9-10).

**Grothe.** Die Verwendung technischer Milchsäure im Brennereibetrieb. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (356-357).

**Grund.** Saccharometeranzeige und Alkoholausbeute. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (364).

**Granow.** Die Kontrolle des Extraktgehaltes der einzelnen Läuterhähne [Brennerei]. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (44).

**Gülle, Carl.** Verfahren Bauer. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (114).

**Haack, G.** Kritik neuer Erfindungen [betr. Patente Bauer und Bücheler: Schwefelsäurehefe]. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (97).

— Hefeführung mit technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (299-300).

— Technische Milchsäure.— Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (334).

— Antiformin. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (348).

— Desinfektionsmittel in Gärbetrieben. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (286).

**Haag, F.** Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (311-312).

**Handke.** Technische Milchsäure. Erwiderung. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (357-358).

**Hassack, Paul.** Ueber unrichtige Säure- und Alkohol-Bestimmungen als Veranlassung zu Betriebsschwierigkeiten. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (357-358, 365-366).

**Heinselmann, G.** Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefenfabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. und II. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, 2, 1902-3, (145-148, 176-179, 707-709, 733-736).

— Die Hefenführung bei Reinhefe, Rasse XII. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (530).

— Ueber warme Anstelltemperaturen der Maische zur Gährung. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (237).

— Die abwechselnde Luftwasserweiche bei der Malzbereitung zum Beginne der Kampagne 1902-03. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (449-450).

— Die Vergärung der Maischen und die diesjährige Gerste. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (530).

— Fortschritte und Neuerungen in der Spiritus- und Presshefenfabrikation in dem II. Semester 1901 und im I. Semester 1902. Chem. Zs., Leipzig, 2, 1902, (116-118).

**Henneberg, W.** Zwei Kahlhefearten aus abgepresster Brennereihefe, *Myco-derma* a und b. (Beitrag zur Kenntnis der Flora der Brennereimaische und der abgepressten Brennerei- und Presshefe.) D. Essigind., Berlin, 7, 1903, (51-53, 59-61, mit 1 Taf.).

— Ueber das Verhalten von *Amylomyces-ß* in Kartoffelmaische und in anderen stärkehaltigen Flüssigkeiten. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (205, 217-218, 228-229, 261-262, 271, 290-291, 303-304, 313, 315-316, mit 1 Taf.).

— Essigfliegen (*Drosophila fenestrarum* Fall. und *funebria* Fabr.). D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (333-336, 341-344).

— Trennung von Brennereiheferassen auf dem Wege der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (133-135).

— Ueber das Vorkommen von Glykogen bei Brennereihefen, Presshefen und obergährigen Brauereihefen. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (651-652).

**Hesse, A.** Nochmals die Schwefelsäurehefe. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (159-161).

**Horn.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Verarbeitung erfrorener, aufgetauter und nassfauler Kartoffeln. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (540).

**Ivanovskij, D.** Ueber die Mosaikkrankheit des Tabaks. (Russ.) Warszawa, Izv. Univ., 1902, 5, 6, (1-72, mit 3 Taf.); Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, 13, 1903, (1-41, mit 3 Taf.).

**Johnson, Harold.** Die Nutzbarmachung der Schimmelpilze in der Gährungsindustrie. [Übersetzung aus: „Diary for the Brewing Room A. Brake, Roberts & Co.“] Allg. Brauerztg, Nürnberg, 42, 1902, (2953-2954).

**Kahle, F.** Maischentschalung. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (364).

**Koebel.** Zu Hesse's Versuchen mit dem Bücheler'schen Maischverfahren. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (58, 60).

Die 24stündige Professor Bücheler'sche Schwefelsäurehefe. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (324, 350).

**Keller, Wilhelm.** Von den Vorteilen und Nachteilen des Wassers auf den technischen Betrieb der landwirtschaftlichen Gewerbe. Südd. ChemZtg., Mannheim, 1902, (Nr 42, 43, 44, 45).

**Kettelman.** Die Rückkehr zur Filterpresse. [Gährungsgewerbe.] Alkohol, Berlin, 13, 1903, (28).

**Knachfuss, O.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Die Vergärung. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (500).

**Kochmann.** Ansäuern der Maische mit Treber. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (292, 294).

**Kollros, Karl.** Ein Beitrag zum Maischen fehlerhafter Malze. Schwäb. Bierbr., Ulm, 31, 1902, (407-408).

**Koloczek, A.** Aus der diesjährigen Brenncampagne. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (350).

**Krause.** Malzführung in den heißen Sommermonaten. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (214).

Verwendung von technischer Milchsäure. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (300).

**Krause, Ernst.** Alkoholausbeute und Schlempeauke. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (366).

**Kröning.** Luft zum Kühlen der Maische. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (275).

**Labrenz, H.** Mittel zur Konzentration der Maischen. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (204).

**Labrenz.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Verarbeitung der Kartoffeln der letzten Kampagne. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (328).

**Lampert, Ernst.** Mangelhafte Vergärungen. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (2).

Kritik neuer Erfindungen [betr. Patente Bauer und Bücheler: Schwefelsäurehefe]. Alkohol, Berlin, 13, 1903, (74, 76).

**Levy, Ernst und Bruns, Hayo.** Ueber den Gehalt der käuflichen Gelatine an Tetanuskeimen. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (130-131).

**Lindner, Paul.** Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde mit besonderer Berücksichtigung der biologischen Betriebskontrolle. Berlin (P. Parey), 1903, (9, mit 111 Taf.). 25 cm. Geb. 19 M.

**Lindner, P[aul].** Erfahrungen mit der biologischen Betriebskontrolle. Wochenschr. Brau., Berlin, 19, 1902, (635-636).

**Löfner.** Saccharometeranzeige und Alkoholausbeute. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (348, 350).

**Luft.** Untersuchungen über die Infektion der Würze auf dem Kühlschiffe. Ausgeführt von T. Chruszcz. Tl 2. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (81-87).

**Max, Fr.** Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (74, 76).

**Michaelis, F.** Zum Verfahren Bücheler. Vortrag. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (34, 129-130, 154-156).

**Mohr, O.** Die technische Gewinnung von Milchsäure. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (271-272).

**Munsche, A.** Beiträge zur experimentellen Prüfung der Gesetze der natürlichen Reinzucht. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (54-61).

**Näuenberg.** 48stündige Gärfrist bei milchsaurer Maische. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (146, 148).



**Neumann, F.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Reinhefe Rasse XII. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (490).

**Newman, G.** Bacteria. Their significance in the economy of nature and in trade and their relation to the public health. Translation. (Russ.) Moskva, 1902, (345, with 9 pl.). 22 cm.

**Obst.** 12 %, Ausbeute [Brennerei]. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (34).

**Oudemans, C[ornelia] A[ntoine] J[ean] A[braham] and Koning, C[ornelia] J[ohan].** On a *Sclerotinia* hitherto unknown and injurious to the cultivation of tobacco (*Sclerotinia nicotianae* Oud. et Koning). Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., 12, [1903], (48-59, 110-111, with 2 pls.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., 6, [1903], (48-58, 85-86, with 2 pl.) (English).

**Preusse, Th.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Der Schwarz'sche Gähr- und Kühltrichter als Ersatz für bewegliche Gährbottichkühlung. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (291).

**Rothenbach, [F.].** Die Verwendung von vergorenem Malzauszug als Nährstoff und Aromatisierungsmittel für Schnelllessigmaischen. D. Essigind., Berlin, 7, 1903, (25-26).

Wie setzt man Schnell-  
essigbildner ausser Betrieb? D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (405-406).

Benutzung von Latten-  
rosten in Schnelllessigbildnern. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (413-414).

Das Ausdampfen von  
Schnelllessigbildnern. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (397-398).

Die Anwendung spaltpilz-  
feindlicher Agentien im Brennereibetrieb mit besonderer Berücksichtigung der Kunsthefeführung. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (103-112).

Die Dextrin vergärende  
Hefe *Schizosaccharomyces Pombe* und ihre eventuelle Einführung in die Praxis. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (90-102).

Beseitigung von Schleim-  
bildungen in Schnelllessigapparaten. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (422-423).

**Schiefelbein, Hans.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Reinzuchtheferasse XII und Schwefelsäure u. s. w. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (510).

**Schirrmann.** Aus der [Brennerei-] Praxis. [Bestimmung des Stärkegehaltes der Kartoffeln mit der Reimann'schen Waage.] Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (229, 231).

Aus der [Brennerei-] Praxis. [Reinhefe] Rasse XII and II. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (550).

**Schlinke.** Nochmals das Konzentrieren der Maische. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (261).

**Schlinke, E.** Steigerung der Konzentration der Maische durch Eindicken im Vakuum. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (176, 179).

**Schmiedicke, [Rudolf Otto].** Weiteres über Tetanuskeime in der käuflichen Gelatine. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (191).

**Schulz, Max.** 24stündige Hefeführung, 48stündige Hauptgärung. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (2).

**Schulze, Louis.** Kontrollapparat für Aufgussmaische im automatischen Betriebe. D. Essigind., Berlin, 6, 1902, (366).

**Schumacher, C.** Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (113).

**Schwarz.** Aus der [Brennerei-] Praxis. Ueber Hefenführung mit Reinhefe Rasse XII aus der Bücheler'schen 24stündigen Schwefelsäurehefe. Zs. SpiritInd., Berlin, 25, 1902, (550).

**Seltmann.** Luft zum Kühlen den Maische. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (308).

**Smith, R. Greig.** The bacterial origin of the gums of the arabin group Nos. iii to ix. [The gum-flux of the Vine, Plum, Cedar, Peach, and Almond.] Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, 28, 1903, (114-131).

The bacterial origin of the gums of the arabin group No. x. The pararabin gum of *Sterculia* (*Bact. pararabinum* n. sp.). Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, 28, 1903, (541-552).

**Stenglein, M.** Das Dr. Bücheler'sche Patent: „Die Schwefelsäurehefe“. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (26, 68, 70).

——— Das Mattwerden der Hefe. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (138).

——— Krieger's Salzsäurehefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (34).

——— Einführung des Verfahrens Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (114).

——— Schwefelsäure und Hefeextrakt Patent Bauer. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (58).

——— Maischverfahren Patent Bauer-Raab. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (50, 52, 76).

——— Herstellung von Maismalz. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (34).

——— Arbeitsmethode [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **13**, 1903, (18, 20).

——— Zu den Versuchen mit dem Dr. Bücheler'schen Verfahren von Hesse. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (44).

**Störmer, K.** Die Tätigkeit der Bakterien bei der Flachs- und Hanfröste. Berlin, Mitt. D. LandwGes., **18**, 1903, (123–196).

**Stover, Edward C.** Die Fortpflanzung von Bakterien als Ursache der Plastizität des Tons. [Vortrag.] D. Töpfer- u. Zieglerztg, Berlin, **34**, 1903, (73–75).

**Tetteschlag.** Mittel zur Konzentration der Maischen. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (219).

**Törnell, Victor.** Antiformin. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (324).

**Trapp.** Aus der [Brennerei]-Praxis. Ueber Malzgetreide. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (540–541).

**Trnawski.** Zum Verfahren Bücheler. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (90).

**Tuck, G. L.** The occurrence of Tetanus spores in gelatin, and its bearings on clinical medicine. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (38–41).

**Ulrichs.** Ueber Quantitätsverluste bei der Schnellseigfabrikation. D. Essigind., Berlin, **6**, 1902, (382).

**Vahlpahl, Carl.** Aus der [Brennerei]-Praxis. Reinhefe Rasse XII. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (471).

**Vilmeter, Jos.** Die Bücheler'sche Schwefelsäurehefe. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (161–162).

**Wehmer, [Carl].** Reine und gewerbliche Bakteriologie im Jahre 1902. ChemZtg., Cöthen, **27**, 1903, (166–172).

——— Der *Mucor* der Hanfröste, *M. hiemalis* nov. spec. Ann. mycol., Berlin, **1**, 1903, (37–41).

**Weiss, Franz.** Das Dämpfen der Kartoffeln [Brennerei]. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (388).

**Wenck, A.** Die Verarbeitung von Melasse auf Spiritus. Zs. SpiritInd., Berlin, **25**, 1902, (430–431).

**Wesenberg, G.** „Antigermin“, ein neues Desinfektionsmittel für die Gärungsbetriebe. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (399–400).

**Wolfmann, Jul.** Zur Eiweissausscheidung durch Säuren. D. Zuckerind., Berlin, **28**, 1903, (898–899, 980–981).

**Zander.** Rotierende und auf- und niedergehende mechanische Gärbottichkühlung. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (372).

## 2720 TANNING.

**Freund, M.** Ueber Chromgerberei. Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver., **1900–1901**, 1902, (48–49).

**Procter, H[enry] R.** Leitfaden für gerbereichemische Untersuchungen. Deutsche Ausg. bearb. v. Johannes Paessler. Berlin (J. Springer), 1901, (XVI + 292). 24 cm. 8 M.

## 2740 DYEING.

**Heldrich, Martin.** Die Gewinnung u. Entdeckung des natürlichen Indigos. Zs. angew. Mikrosk., Weimar, **9**, 1903, (172–174).

**Kalman, Wilhelm.** Ueber den Stock in Schafwollwaren. Färberztg, Berlin, **13**, 1902, (377–379).

**Schulte im Hofe, A.** Indigokultur und -Fabrikation in Britisch-Indien. Tropenpflanzer, Berlin, **6**, 1902, (70–86, 128–141).

## 2800 DWELLINGS.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1901. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 497 + 117). 25 cm. 16 M.

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1898, 1899 und 1900. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XIV + 658 + 199). 25 cm. 20 M.

**Abba**, [Francesco] und **Rondelli**, A. Das Aetzsublimat und das Formaldehyd in der Desinfektionspraxis. IV. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (821-848).

**Balli**, C. M. Ricerche batteriologiche sulla spazzatura delle navi da guerra. Ann. med. nav. Roma, **8**, 1902, (557-586).

Bakteriologische Untersuchungen über das Kehrriecht der Kriegsschiffe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (422-438).

**Bennstein**, Alexander. Hygiene und Schulhausbauten. Schulhaus, Berlin, **3**, 1901, (213-219).

**Haldane**, J. Further report on the application of carbonic oxide to the destruction of rats on plague-infected vessels. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (559-567).

**Helle**, B. Experimentelles zur Frage der Operationshandschuhe, nebst Beiträgen zur Bedeutung der Luftinfektion. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (154-157); Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (725-785).

**Hersog**, Hans. Experimentelle Beiträge zur Formaldehyd-Wasserdampfdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (170-187).

**Jakobson**, V. L. Ueber die Bedeutung der Luftreinigung in Operationszimmern. (Russ.) Zurn. Akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (517-539).

**Johnson**, J. R. Phthisis and house infection. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (598-600).

**Kalmann**, Wilhelm. Ueber den Stock in Schafwollwaren. Färberztg., Berlin, **13**, 1902, (377-379).

**Kausch**, [Oscar]. Neue Erfindungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (321-333).

Neuerungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (577-588).

Desinfektions- und Konservierungsmittel. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (641-662).

Vorrichtungen zur Sterilisation mittels Wasserdampfes. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (757-767, 785-791).

**Krause**, Paul. Ueber die Gefahr der Tetanusinfektion bei subcutaner Anwendung der Gelatine zu therapeutischen Zwecken und ihre Vermeidung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (673-675).

**Kuhn**, [Franz]. Tetanus nach subcutaner Gelatineinspritzung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (150-153).

**Nasa**. Fortschritte in der modernen Zimmer- und Wohnungsdesinfektion. Vortrag. Polytechn. Centralbl., Berlin, **62**, 1901, (49-53, 76-80).

**Petruschky**, [Johannes]. Bericht über meine Informationsreise zum Studium der Wohnungs-Desinfektion mittels Formaldehyd in Halle, Berlin, Dresden, München, Breslau und Posen. (Der Kampf gegen die Infektionskrankheiten. IX.) Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 22 cm. 1 M.

**Rabinowitsch**, Lydia. Ueber desinficirende Wandanstriche mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (529-554).

**Rubel**, M. N. Zur Strassenhygiene. (Russ.) Vrač., St. Peterburg, **2**, 1903, (335-338).

**Suck**, Hans. Die Reinigung der Schulräume. Vortrag. Schulhaus, Berlin, **5**, 1903, (53-66, 97-114).

## 2900 SEWAGE.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1901. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 497 + 117). 25 cm. 16 M.

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1898, 1899, und 1900. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XIV + 658 + 199). 25 cm. 20 M.

Jahres-Bericht über die Untersuchungen und Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Zuckerfabrikation. Begründet von K. Stammer. Hrsg. von Joh. Bock. Jg. 41, 1901, Braunschweig (F. Vieweg & S.), 1903, (XIII + 347). 22 cm. Geb. 12 M.

Mittheilungen aus der königlichen Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung zu Berlin. Hrsg. v. A. Schmidtman und Carl Günther. H. 1. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (166). 24 cm. 4 M.

Mustergültige Einführung des Torfstuhlverfahrens in kleineren und mittleren Städten. Bericht . . . erstattet von [Karl] Fraenkel, [Th.] Pfeiffer und Witt. Mit Einleitung von P. Hillmann und einem Anhang über das Torfstuhlverfahren in schwedischen Städten von von Feilitzen. Berlin, Arb. D. LandwGes., H. 74, 1902, (V + 76).

Zusammenfassender Bericht über die Arbeiten der staatlichen Commission zur Prüfung der Reinigungsverfahren von Zuckerfabrikabwässern in der Campagne 1901-1902, nebst den Protokollen über die in den Zuckerfabriken zu Brehna, Ochtmersleben . . . vorgenommenen Besichtigungen. Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind., 53, 1903, Allg. TL, (26-72).

Alvord, John W. Sewage purification plants [with Discussion]. Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin., 7, 1902, (113-144).

Belli, C. M. Bakteriologische Untersuchungen über das Kehricht der Kriegsschiffe. Centralbl. Bakt., Jena, 1, 33, Originale, 1903, (422-438).

(R-10657)

Belli, C. M. Ricerche batteriologiche sulla spazzatura delle navi da guerra. Ann. med. nav., Roma, 8, 1902, (557-586).

Bertarelli, E. Ueber einen ziemlich seltenen Tuberkelsputumbefund. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 34, Originale, 1903, (411-412).

Bonne, Georg. Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemissbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gutachten zwecks Beschwerde der der Elbe anliegenden Gemeinden . . . 2. unveränd. Aufl. Leipzig (F. Leineweber), 1902, (VIII + 94). 22 cm. 2 M.

Buchner, H[ans]. Acht. Vorträge aus der Gesundheitslehre. 2. durchges. Aufl. v. M[ax] Gruber. (Aus Natur und Geisteswelt, Bd 1.). Leipzig (B. G. Teubner), 1903, (IV + 138). 19 cm. Geb. 1,25 M.

Caldwell, R. Soil pollution and diseases in camps. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (248-249).

Chlopin, G. V. Materialien zur Begutachtung der Ventilation der Entwässerungskanäle. [In: Chlopin, G. V. Mittheilungen a. d. Hygienischen Institut.] 1-te Lief. (Russ.) Jurjev, 1902, (352-418).

Dünkelberg. Die Technik der Reinigung städtischer Abwässer, im besonderen die sogenannte bakteriologische Methode. Techn. Gemeindebl., Berlin, 3, 1901, (369-371).

——— Kritische Beiträge zur Abwasserfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, 4, 1901, (97-101, 117-120, 135-138).

——— Zur Abwasserreinigungsfrage. Duplik auf die Erwiderung des Herrn Professor Dunbar-Hamburg in No. 2 dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (68-72).

——— Zur Abwasserreinigungsfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (118-122).

Dunbar. Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf den offenen Brief des Herrn Geheimrat Professor Dr. Dünkelberg in Nr. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (17-20).

**Emmerling, O[skar].** Untersuchung, über die Bestandtheile der Schwimmschicht und ihr Entstehen auf den Abwässern in den Faulbassins biologischer Anlagen. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (81-85).

——— Beitrag zur Kenntniss der Reinigungseffekte in den Filtern beim biologischen Abwasserreinigungsverfahren. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (73-80).

**Erlwein, G[eorg].** Ozonisierungsversuche mit biologisch geklärtem Abwasser. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (215).

**Ermann, Daniel.** Ueber eine Methode zur Feststellung der in den menschlichen Faeces enthaltenen Gewichtsmengen von Bakterien. Diss. Bonn (S. Foppen), 1902, (29). 21 cm.

**Eschenbrenner.** Ueber eine neue Art der Beschickung von Oxydationsbetten bei dem biologischen Klärverfahren in England. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (1-3).

**Fowler, Gilbert J.** Sewage Works Analysis. (King), 1903, (144). 18. 5 cm. 6s.

**Fraenkel, C[arl].** Die Reinigung städtischer Abwässer, insbesondere mit Hilfe des biologischen Verfahrens. Vortrag . . . Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (150-154, 162-165).

**Gärtner, [August].** Die Beseitigung der städtischen Abwässer. Berliner klin. Wochenschr., 33, 1901, (185-187, 213-216).

**Gage, Stephen De M. und Phelps, Earle B.** Untersuchungen von Nährböden zur quantitativen Schätzung von Bakterien in Wasser und Abwässern. Uebersetzt von Fritz Busse. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (920-926).

**Günther, K.** Entwässerung und Abwasserreinigung von Manchester. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (257-262).

**Haefcke.** Der gegenwärtige Stand der Abwasserreinigungsfrage. Prometheus, Berlin, 14, 1903, (385-389, 409-414).

**Haubenschmied, Th.** Ueber die Verunreinigung der Isar durch die Münchener Kanalwasser. Vortrag. Allg. Fischereiztg., München, 27, 1902, (58-61).

**Hellström, F. E.** Untersuchungen über Veränderungen in der Bakterienzahl der Fäces bei Neugeborenen. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (643-676).

**Höpfner und Paulmann.** Ueber die Verarbeitung der Rückstände aus der Schmutzwasser-Reinigungsanlage der Stadt Cassel. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (146-163).

**Horrocks, W. H.** The *Bacillus coli communis*, considered as an indication of sewage contamination of water supplies. J. R. Army Med. Corps, London, 1, 1903, (362-376, with 1 pl.).

**Houston, A. C.** Report on inoculation of soil with sewage. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (455-493, with 1 pl.).

**Immdorff, H.** Ueber Stallmist-Bewahrung (Konservierung) mit chemischen Mitteln. Berlin, Mitt. D. Landw.-Ges., 18, 1903, (99-101).

**Jakovenko, E. I.** Ueber das biologische Abwasser-Reinigungs-Verfahren und die Assenisation der psychiatrischen Anstalt des Zemstvo von Cherson. (Russ.) Cherson, 1903, (26). 25 cm.

**Kalden, von.** Die Verwerthung der städtischen Abfallstoffe in der Landwirtschaft. Vortrag . . . Leipzig (G. Schönfeld), 1903, (31, mit 1 Karte). 23 cm. 1 M.

**Kausch, Oskar.** Die Reinigung der Abwässer auf biologischem Wege. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (454-461).

——— Desinfektions- und Konservierungsmittel. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (641-662).

——— Verfahren und Apparate zur Desinfektion bzw. Sterilisation von Abfällen. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (689-700).

**Körber, B.** Die Stadt Dorpat (Jurjev) in statistischer und hygienischer Beziehung. Jurjev, Acta Univ., 1903, 4-6, (1-280, mit 28 Taf.).

**Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[rederik].** Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. Arch. path. Anat., Berlin, 163, 1901, (365-379, mit Taf.).

**Kolkwitz, R[ichard].** Ueber Bau und Leben des Abwaspilzes *Leptomit* *lacteus*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **21**, 1903, (147-150).

— und **Marsson, M[aximilian]** Grundsätze für die biologische Beurteilung des Wassers nach seiner Flora und Fauna. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (33-72).

**Krause, Paul.** Ueber den klinischen Wert der Bacteriologischen Harnuntersuchung. Habilitationsschrift. Breslau (Druck d. Breslauer Genossenschaftsbuchdruckerei), 1902, (62). 21 cm.

**Levy, E[rnst] und Kayser, Heinrich.** Ueber die Lebensdauer von Typhusbacillen, die im Stuhle entleert wurden. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (489-495).

**Lindau, [Gustav].** Ueber Abwässerorganismen und die Erforschung ihrer Biologie. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (327-330, 340-343).

**Metzger.** Mitteilungen über ausgeführte Trennkanalisation. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1903, (321-324, 341-345).

**Montl.** Ueber die Schwimm- und Schwebstoffe des Berliner Sielwassers. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (121-170).

**Murayama, Tomojirō.** Ueber die Zeitdauer der Ausscheidung von Typhusbacillen im Stuhl, nebst dem Befund derselben in der Gallenblase. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (300-314).

**Nash, J. T. C.** Shellfish and their relation to disease, more particularly to typhoid fever. J. State Med., London, **11**, 1903, (710-726).

— River and seashore pollution as it affects shellfish. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (297).

**Mewaholme, Arthur.** The spread of enteric fever and other forms of illness by sewage polluted shell-fish. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (295-297).

**Pammel, L[ouis] H[ermann].** Notes on the bacteriological analysis of water. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, 1900, 1901, (262-275).

**Pfeiffer, [Theodor].** Die Bewahrung (Konserverung) des Stallmistes. Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (166-177).

(R-10657)

**Peiffhoven.** Ueber die Beseitigung der Abwässer und die Schinzer'sche Reinigungsvorrichtung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (145-147).

**Preislich, Kornel und Schütz, Aladár.** Infectiosität des Nagelschmutzes bei Kindern in Bezug auf Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (466-469).

**Reochling, H. Alfred.** Vorläufiger Bericht der englischen königlichen Kommission für die Reinigung von Spüljauche. GesundheitsIng., München, **26**, 1903, (12-16).

**Rubel, M. N.** Zur Strassenhygiene. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (335-338).

**Rubner, M[ax].** Das städtische Sielwasser und seine Beziehung zur Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (1-63).

**Schmidt.** Die Bestimmung der Reinigungswirkung von Kläranlagen für städtische Abwässer. Hydrotekt, Berlin, **1**, 1902, (197-202).

**Schmidt, H.** Der heutige Stand der Kanalisationsfrage und die 13 Thesen des Herrn Professor Kruse zur Abwässerfrage. GesundheitsIng., München, **25**, 1902, (297-301, 309-312, 325-329).

— Zur Frage der Canalisationen und der Abwäasserbeseitigung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (486-488).

**Schreiber, Karl.** Ueber den Fettreichtum der Abwässer und das Verhalten des Fettes im Boden der Rieselfelder Berlins. Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (295-353).

**Schümann.** Ueber Misch- und Trennverfahren bei der Canalisation von Städten. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (333-335).

**Shenton, H. C. H.** The modern treatment of sewage. London (Whittaker), 1903. Cr. 8vo.

**Söderbaum, H[enrik] G[ustaf].** Of what consequence are the bacteriological discoveries of recent years for the question as to a reasonable utilisation of the nitrogen of stable-manure? (Swedish.) Stockholm, Landtbr.-Ak. Handl., **40**, 1901, (272-284); Landtmannen, Linköping, **12**, 1901, (617-621, 636-640).

**Spitta**, [Oskar]. Weitere Untersuchungen über Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (64-120).

**Steuernagel**. Zur Kanalisation der Stadt Köln. Die Sedimentierung der suspendierten organischen Substanzen des Kanalwassers und ihr Einfluss auf die mechanische Klärung in Flachbecken. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, (141-145).

**Thierry-Mieg**, Auguste. Note descriptive des travaux d'irrigation de la Hart par les eaux d'égout de la ville de Mulhouse. Mülhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (399-405, mit 6 Taf.).

**Thiesing**, Hans. Die landwirtschaftliche Verwertung des Hausmülls. J. Landw., Berlin, **51**, 1903, (41-51).

——— Zur Frage der Müllbeseitigung mit specieller Berücksichtigung der landwirtschaftlichen Verwertung. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (118-145).

**Thumm**, K[arl]. Beitrag zur Kenntniss des sog. biologischen Verfahrens, insbesondere die bei der Herstellung und dem Betriebe biologischer Abwasserreinigungsanlagen zu beobachtenden allgemeinen Gesichtspunkte. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. **1**, 1902, (86-117).

**Walker**, L. R. Bacteriological investigation of the Iowa state college sewage [with bibliography]. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **8**, 1900, 1901, (240-261).

**Walter**, August. Ein Fall von Fischwasserschädigung durch Abwässer. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (410-412).

**Weisser**. Die Abwässer-Reinigung nach dem biologischen Verfahren in Bad Bertrich. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (213-214).

**Weyl**, [Theodor]. Beseitigung und Verwertung der Abfallstoffe [in: Feuer-schutz und Feuerrettungswesen beim Beginn des 20. Jahrhunderts]. Berlin, 1902, (308-319).

——— Ueber Anstalten zur mechanischen Reinigung der Abwässer. Gesundheitsg., München, **25**, 1902, (341-343, 397-400, mit 1 Taf.).

**Wiebe**. Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf die Abhandlung des Herrn Professor Dr. Dünkelberg in No. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift und auf vorstehende Duplik. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (72-73).

**Winslow**, C. E. A. and **Hunnell**, (Miss) M. P. *Streptococci* characteristic of sewage-polluted waters apparently not hitherto reported in America. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **15**, 1902, (827-829).

## **BACTERIA IN RELATION TO HIGHER ORGANISMS.**

### **Bacteria not known to be pathogenic.**

## **3000 GENERAL.**

**Brown**, H. C. The presence and characteristics of bacilli morphologically resembling the Klebs-Löffler bacillus in *Vaccinia*. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (154-157).

**Buhlert**, Hans. Ein weiterer Beitrag zur Frage der Artenheit der Knöllchenbakterien der Leguminosen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **9**, 1902, (892-895).

**Burrage**, Severance. Description of certain bacteria obtained from nodules of various leguminous plants. (A preliminary study on the constancy of the distribution of bacterial species of leguminous plants.) Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (157-161).

**Burri**, R. Die Mikroorganismen und ihre Bedeutung für die Ernährung der Pflanzen mit besonderer Berücksichtigung des Waldes. Schweiz. landw. Centralbl., Frauenfeld, **20**, 1901, (204-218, 231-241).

——— Die Bakterienvegetation auf der Oberfläche normal entwickelter Pflanzen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **10**, 1903, (756-763).

**Calamida**, U. e **Bertarelli**, E. Sulla flora batterica dei seni nasali e dell'orecchio medio. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (213-220).

——— Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohres. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **32**, Originale, 1902, (428-433).

**Cipollina, A.** Sulla presenza di cosiddetti batteri acidofili nelle feci dell'adulto. *Gazz. osp. clin., Milano*, **23**, 1902, (1172-1174).

——— Ueber das Vorhandensein der sogenannten säureliebenden Bakterien im Stuhle des erwachsenen Menschen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, 1902, (576-580).

**Corsini, G.** I microrganismi delle congiuntiviti. *Archivio ottalmol., Palermo*, **10**, 1902, (17-44).

**Dübendorfer, Emma.** Aus der k. Universitätsfrauenklinik Tübingen. Bakteriologische Untersuchungen des Vulva- und Vaginalsekretes. (Mit. 2 Tab.) *Diss. Bern. Bern*, 1901, (32). 8vo.

**Ermann, Daniel.** Ueber eine Methode zur Feststellung der in den menschlichen Faeces enthaltenen Gewichtsmengen von Bakterien. *Diss. Bonn (S. Foppen)*, 1902, (29). 21 cm.

**Evschenko, S.** Mikroben als Arbeiter in der Naturwirtschaft. (Russ.) *Vest. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (64-70, 127-131, 178-183).

**Fremlin, H. S.** On the cultivation of the nitroso-bacterium. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (364-379).

**Glasko, F. F.** Ueber die Mikroorganismen des Nabelschnurrestes der Neugeborenen. *Diss. (Russ.) St. Petersburg*, 1902, (54). 23 cm.

**Haselauer, Wilh.** Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1902, (47-51).

**Hawthorn, Ed.** La flore intestinale du nourrisson dans les diverses régions de l'intestin à l'état normal et pathologique. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1503-1504).

**Kexel, H.** Nitrite Bakterien der Orchideen. *Gartenwelt, Berlin*, **7**, 1903, (340-341).

**Maxé.** Recherches sur les modes d'utilisation du carbone ternaire par les végétaux et les microbes. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **16**, 1902, (433-451).

**Medovikov, P. S.** Zur Frage über die bakterielle Flora des Darmes bei gesunden Säuglingen. *Diss. (Russ.) St. Petersburg*, 1902, (96). 23 cm.

**Meyer, W.** Historisch-kritische Darstellung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen über die Leguminosenknöllchen geliefert haben. *Natur u. Offenb., Münster*, **48**, 1902, (274-288, 321-339, 385-404).

**Moeller, A[lfred].** Ueber säurefeste Bakterien. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (466-468, 413-485).

**Quensel, Ulrik.** Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in den Lungen und bronchialen Lymphdrüsen gesunder Thiere. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (505-521).

**Rymovič, F. F.** Beitrag zur Bakteriologie der Conjunctiviten. (Russ.) *Kazani, Med. žurn.*, **2**, 1902, (385-392, mit 1 Taf.).

——— Sur la microbiologie de la conjonctive normale. (Russ.) *Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg*, **14**, 1902, (784-790); *rés. franç.* (800).

**Tsklinsky, Mlle.** Sur la flore microbienne thermophile du canal intestinal de l'homme. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (216).

## Pathogenic Bacteria.

### 3050 GENERAL.

**Bélousov, Al.** Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten säureliebenden Bacillen im Darne der Säuglinge. *Diss. (Russ.) St. Petersburg*, 1903, (128).

**Courmont, Paul et Descos, A.** De l'agglutination des cultures homogènes des bacilles "acido-résistants." *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1357-1359).

——— Cultures liquides homogènes et mobilité des bacilles "acido-résistants." *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1355-1357).

**Donna (Di), A.** Sull'agglutinamento del *B. coli*. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (541-556).

**Durante, D.** Sul potere emolitico del *Bacterium coli commune*. *Pediatria, Napoli*, **10**, 1902, (497-508).

**Ellrodt, Gustav.** Ueber das Eindringen von Bakterien in Pflanzen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2*, **9**, 1902, (639-642).



**Engels**, [Eugen]. Untersuchungen über die bakterizide Wirkung in Alkohol gelöster Desinficientien auf Bakterienkulturen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (786-820).

**Feyfer**, F. M. G. de und **Kayser**, H. Ueber eine Krankheit, verursacht durch *Bact. paratyphi* Type B (Paratyphus). (Holländisch) *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **2**, 1902, (1269-1274).

**Fuchs**, Ernst. Ueber Färbbarkeit der Streptotrichen nach Methoden der Tuberkelbacillenfärbung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (649-656).

**Geirsvold**, M[agnus]. *Bacillus* of diphtheria in healthy people. (Norw.) *Kristiania, Tidssk. norsk. Laegef.*, **23**, 1903, (820-825, 862-867).

**Gonella**, G. Sulla congiuntivite subacuta da diplococco di *Morax-Axenfeld*; Note batteriologiche. Torino (V. Bona), 1902, (61). 22 cm.

**Goodall**, E. and **Johnson**, A. V. Preliminary note on the action of the blood serum from cases of mental disease on *B. coli communis*. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (822-824).

**Grandi**, Silvio de. Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97-108).

**Haan**, J[an] de und **Klewiet de Jonge**, G. W. *Colibacillosis pseudotypica*. Batavia, *Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **42**, 1902, (261-280).

**Hawthorn**, Ed. La flore intestinale du nourrisson dans les diverses régions de l'intestin à l'état normal et pathologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1503-1504).

**Hersberg**, Julius. Sind in der Mundhöhle mit Ammenmilch ernährter Säuglinge Streptococcen vorhanden? *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (17-18).

**Hetsch**, H. Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (580-585).

**Hewlett**, R. Tanner. Note on the absence of *B. coli*, etc., from the normal

oyster. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (1082-1083).

**Hirschbruch**, [Albert] und **Schwar**, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Cholera-diagnose mit Hilfe eines Spezialagars. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591).

**Hockarth**, F. Kampf dem Staube! Ein mahnendes Wort an uns Alle. [In: *Deutscher Färberkalender 1903*. Jg 12.] München, [1903], (8-17).

**Hölscher**, [Walter]. Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen, *Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (391-414).

**Hohlbeck**, Otto. Ein Beitrag zum Vorkommen des *Tetanusbacillus* ausserhalb des Bereiches der Infektionsstelle beim Menschen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (172-173).

**Horrocks**, W. H. The *Bacillus coli communis*, considered as an indication of sewage contamination of water supplies. *J. R. Army Med. Corps*, London, **1**, 1903, (362-376, with 1 pl.).

**Horton**, E. G. The colon bacillus in ground waters. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (155-158).

**Ito**, Sukehiko. Untersuchungen über die im Rachen befindlichen Eingangspforten der Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (27-31).

**Jaeger**, H[einrich]. Ein Schlusswort zur Meningokokken-Polemik. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (681-682).

**Jochmann**, Georg und **Moltrecht**, [Max]. 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchhustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuch Hustens. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).

**Klein**, E. Report on the differentiation of the several anaerobic microbes commonly present in the intestinal contents of Man and other animals. *Rep. Med. Off. Loc. Gov.*, London, **31**, 1903, (404-417).

**Langer**, Jos. Uebertragung von Krankheitskeimen durch niedere Tiere. Umschau, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (810-811).

**Longcope**, Warfield T. *Streptococcus mucosus* (Howard) and its relation to *Micrococcus lanceolatus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (220-230).

**Marmorek**, Alexander. Die Art-Einheit der für den Menschen pathogenen Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (299-302).

**Michaelis**, [Leonor]. Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (463-466).

**Michelazzi**, A. Intorno all'influenza del micrococco tetragono sul processo tubercolare del polmone. Riforma med., Roma, 4, 1902, (158-163, 170-174, 182-185, 194-196).

**Moeller**, Alfred. Ueber säurefeste Bakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (466-468, 483-485).

**Moll**, A. C. H. Die oberen Luftwege und ihre Infektion. Samml. klin. Vortr., Leipzig, No. 341, 1902, (823-854). 0,75 M.

**Omelianaki**, W. Beiträge zur Differentialdiagnostik einiger pathogener Bakterienarten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (1-6).

**Ophüls**, W. Acid-proof bacilli in five cases of pulmonary gangrene. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (242-254).

**Otto**, R. Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (44-48).

**Paladino-Blandini**, A. Su di un bacillo giallo cromoforo dell'urina. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, 24, 1902, (549-552).

**Quensel**, Ulrik. Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in den Lungen und bronchialen Lymphdrüsen gesunder Thiere. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (505-552).

**Rabinowitsch**, Lydia. Ueber eine durch säurefeste Bakterien hervorgerufene Hauterkrankung der Ratten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (577-580).

**Rettger**, Leo F. An experimental study of the chemical products of *Bacillus coli communis* and *Bacillus lactis aerogenes*. [With bibliography.] Amer.

J. Physiol., Boston, Mass., 8, 1903, (284-293).

**Roth**, [Eman.]. Die gesundheitlichen Wechselbeziehungen zwischen Stadt und Land und die Sanierung des Landes. Umschau, Frankfurt a. M., 6, 1902, (781-786, 814-816).

**Sachs**, Milan. Ein Beitrag zur Kenntnis der Kapselbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (657-678).

**Schaudinn**, Fritz. Studien über krankheitserregende Protozoen. I. *Cyclospora caryolytica* Schaud., der Erreger der perniziösen Enteritis des Maulwurfs. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (378-416, mit 2 Taf.).

**Sleeswijk**, R. Der Kampf des tierischen „Organismus“ mit der pflanzlichen „Zelle“. Amsterdam (J. A. Sleeswijk), 1902, (139, mit 10 Fig.). 25 cm.

**Sorgente**, P. Contributo alla biologia del meningococco. Policlinico, Roma, (Sez. med.), 8, 1902, (324-332, 355-371).

**Streit**, Hans. Vergleichende Untersuchungen über Colibakterien und die gewöhnlichen Bakterien der Euterentzündung der Kühe. Diss. Bern. Bern, 1901, (48).

**Trautmann**, G[ottfried]. Bedeutung der nasalen Atmung in ihrer Schutz- und Heilwirkung auf Krankheiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (559-560).

**Vanlair**, C. Les chasseurs de microbes. Bruxelles (P. Weissenbruch), 1902, (42). 1 fr. 8vo.

**Weber**, Richard. Ueber die Gruppe des *Bacillus proteus vulgaris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (753-756).

**Weichselbaum**, A[nton]. Beiträge zur Kenntnis der anaeroben Bakterien des Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (401-413).

**Whipple**, George C. On the practical value of presumptive tests for *Bacillus coli* in water. Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass., 16, 1903, (18-31).

**Wolff**, Alfred. Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (645-647).

## 3100 PATHOGENIC ACTION.

**Abel, Rudolf.** Versuche über die Verwendbarkeit des *Bacillus Danyez* zur Vertilgung von Ratten. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (869-870).

**Albrecht, H[einrich] und Ghon, A[nton].** Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Erwiderung auf den unter dem gleichen Titel in dieser Zeitschrift (Bd 33, 1902, Nr 1) erschienenen Aufsatz des Herrn Prof. H. Jaeger in Königsberg i. Pr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (496-510).

**Amaldi, G.** Ricerche sperimentali sulla temperatura degli animali sottoposti all'azione del *Bacterium coli commune*. Napoli (G. M. Priore), 1902, (62). 22 cm.

**Arapov, A. B.** Cas de septicémie, provoquée par le *Bacterium coli commune*. (Russe.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (1029-1035).

**Aronson, Hans.** Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010).

Ueber neuere Fortschritte auf dem Gebiete der Serumtherapie mit besonderer Berücksichtigung des Antistreptokokkenserums. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (73-85).

**Babes, V[ictor] und Riegler, P[aul].** Ueber eine Fischepidemie bei Bukarest. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (438-449, mit 1 Taf.).

**Bandi, Ivo.** Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sana-relli. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (463-479).

**Baumgarten, P[aul v.].** Ueber das Verhältnis von Perlsucht und Tuberkulose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (894-896).

Ueber die pathologisch-histologische Wirkung und Wirksamkeit des Tuberkelbacillus. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1101-1104, 1136-1138, 1161-1164).

**Bellei, G. e Gherardini, P.** Contributo allo studio della morfologia e del potere

patogeno dei blastomiceti. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (501-513, con 1 tav.).

**Belli, C. M.** Ulteriori ricerche intorno all'azione delle bassissime temperature ottenute con l'aria liquida sulla virulenza dei germi patogeni. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (219-220).

**Bertarelli, E.** Untersuchungen und Beobachtungen über die Biologie und Pathogenität des *Bacillus prodigiosus*. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (193-202, 312-322).

**Björkstén, Max.** Die Einwirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf die Leber. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (209-293, mit 3 Taf.).

Die Einwirkung der Staphylokokken und ihrer Toxine auf die Muskeln. (Vorläufige Mitteilung.) Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (295-299, mit 1 Taf.).

**Blumentritt, Fritz.** Ueber einen neuen, in Menschen gefundenen *Aspergillus* (*Aspergillus bronchialis* n. sp.). Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (442-446, mit 1 Taf.).

**Bonhoff, H[einrich].** Zum Streit um den *Meningococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (143-144).

Zur Aetiologie der Anginen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (849-858).

**Brucauff, Otto.** Ueber die Heilungsvorgänge bei disseminierten infektiösen Nephritiden, insbesondere bei der Pyelonephritis ascendens. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1902, (317-364).

**Burckhardt, Ernst.** Ueber Kontinuitätsinfektion durch das Zwerchfell bei entzündlichen Processen der Pleura. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (731-769, mit 1 Taf.).

**Cannas, N.** Contributo allo studio batteriologico di alcune forme di congiuntiviti. Ann. Oftalm., Pavia, **31**, 1902, (323-347).

**Cany, G.** Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.).

**Carega, Alessandro.** Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (323-326).

**Cattarina, G[iacomo].** Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (108-115).

**Charlton, G. A.** A study of chronic infection and subinfection by colon bacillus. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (344-361, with pl.).

**Charrin, A.** Ueber die Multiplizität der krankheitserzeugenden Sekrete ein und derselben Bakterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (281-283).

**Cohn, Erich.** Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale, 1903, (688-696, mit 2 Taf.).

**Courmont, Paul et Descos, A.** Lésions tuberculiformes causées par l'inoculation chez le chien, par voie sous-cutanée, du bacille "acido-résistant" du beurre de Binot. Paris, C.-R. soc. biol. **54**, 1902, (1454-1456).

**Dean, George.** A disease of the rat caused by an acid-fast bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (222-224).

**Doerr, Robert.** Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.).

**Ehrnrooth, Ernst.** Trauma als beförderndes Moment bei den durch einige Bakterien (resp. ihre Toxine) hervorgerufenen Veränderungen im Gehirn. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (101-207, mit 4 Taf.).

**Engels, [Eugen].** Einige Händedesinfektionsversuche nach vorheriger künstlicher Infektion der Hände mit *Micrococcus tetragenus* und *Staphylococcus pyogenes aureus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (84-96).

**Flaher, Theodore.** A brief note on a bacillus in a case of ulcerative colitis. Lancet, London, **1**, 1903, (1806-1807).

**Förster, Fritz.** Ueber eine Epidemie von Streptokokkenkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2164).

**Fraenkel, Eugen.** Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf des Scharlach und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (92-116).

**Franck, Wilhelm.** Untersuchungen über pathogene Hefe. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1902, (31). 22 cm.

**Frank, Georg.** Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenza-bacillus. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288-306, mit 1 Taf.).

**Fritzsche, E[rnst].** Versuche über Infektion durch kutane Impfung bei Thieren. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (453-474).

**Gatta, R.** Influenza di alcuni batteri non patogeni e di patogeni attenuati nel cervello. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1902, (197-208).

**Grossmann, Julius.** Beiträge zur Kenntnis der Proteusinfektion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182-201).

**Hall, C. J. J. van.** *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgatus* (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (642-652).

**Hansemann, [David] v.** Ueber säurefeste Bacillen bei *Python reticularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).

**Hasslauer, Wilh.** Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (47-51).

**Henke, F[r]iedrich.** Zur Endocarditis pneumococcica. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (141-150).

**Henschen, S[alomon] E[berhard].** Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacillären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcen-Endokarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endokarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806).

**Hentschel, Robert Arthur.** Ueber Uterusabscess und die Fähigkeit der Gonokokken, Bindegewebe und Muskulatur eitrig einzuschmelzen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm.

**Hirschberg, J[ulius].** Ueber die Pilz-Concremente in den Thränen-Kanälchen. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (7-12).

**Hölscher, [Walter].** Experimentelle Untersuchungen mit säurefesten Tuberkelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-414).

**Homén, E. A.** Die Wirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf periphere Nerven, Spinalganglien und das Rückenmark. Helsingfors, Acta, Soc. Sc. Fenn, **30**, 1902, (1-100, mit 2 Taf.).

**Hünemann, [Rudolf].** Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

**Jaeger, H[einrich].** Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (23-34).

Erwiderung auf die Bemerkungen Shiga's über meine Amöbenbefunde bei der in Ostpreussen herrschenden Ruhr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (865-867).

**Jürgelinas, Anton.** Ueber die Durchgängigkeit des Granulationsgewebes für pathogene Mikroorganismen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (92-102, mit 1 Taf.).

**Kampmann, Hirschbruch, [Albert] und Lange, [Ferdinand Max Georg.]** Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (214-222).

**Kayser, [Bernhard].** Ein Beitrag zur Frage der Pathogenität des *Bacillus subtilis*, besonders für das Auge. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (241-246).

**Kindborg, A.** Ein die Gelatine verflüssigender *Pneumococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (573-576).

**Kister, [Julius].** Ueber die durch Mikroorganismen bedingte Gesundheitsschädlichkeit der Butter und andere

Milchprodukte. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (358-371).

**Klein, E.** Ein neuer pathogener Mikrobe zur Gruppe der Diphtheriebacillen gehörig—*Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (488-489).

Pathogenic varieties of *B. coli* in ice-creams. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (39-43).

A new pathogenic diphtheroid microbe, *B. muris*. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (135-137).

Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (224).

Ueber ein dem Pestbacillus ähnliches Bakterium: *Bacterium bristolense* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (673-675).

**Kovárik, Karl.** Meerschweinchenepizootie, durch eine Varietät des *Coli Bacillus* verursacht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (143-149).

**Kraus, Rudolf.** Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (488-496).

**Krompacher, E. und Zimmermann, K.** Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (580-607).

**Krzyszalowicz, Franc[iszek].** L'infection chronique de la peau par le streptococque quand elle se présente sous forme de pemphigus chronique. (Polish) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (597-599, 616-619).

**Lämmerhirt, [Friedrich Karl].** Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (442-443).

**Lartigau, August Jerome.** A study of the variation in virulence of the *Bacillus tuberculosis* in man. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901 (156-162).

**Löte, Joseph v.** Beitrag zur Methode der Bestimmung der Widerstandsfähigkeit des tierischen Organismus im Kampfe mit den Bakterien. Vortrag. Original Referat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (324-326).

——— Methodologischer Beitrag zur Bestimmung Empfänglichkeitsgrades des tierischen Organismus gegenüber der Bakterienwirkung. (Ungarisch). Kolozsvár, Orv.-term. Ért., **24**, 1902, (224-227); (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (451-452).

**Loy-Peluffo, G.** Sul potere patogeno che il *Bacterium coli* esercita sul cane. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (470-472).

**Lucksch, Franz.** Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (113-121).

**Lutz, Adolph und Splendore, Alfonso.** Ueber Pebrine und verwandte Mikrosporidien. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Sporozoen. Erste Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (150-157).

**Macfadyen, Allan.** Upon the virulence of the bacillus of bovine and human tuberculosis for monkeys. Lancet, London, **2**, 1903, (744-745).

**Martinelli, V.** Le alterazioni istologiche del midollo osseo nelle iniezioni locali di culture stafilococciche. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **12**, 1902, (305-310, con 1 tav.).

**Marx, Ernst.** Ueber die tetanusgiftneutralisierende Eigenschaft des Gehirns. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (231-238).

**Marx, Hermann.** Ueber Fettgewebs-Nekrose und Degeneration der Leber bei Pankreatitis haemorrhagica. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (290-341).

**Menzel, [Arthur August].** Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner, klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

**Miller, James.** Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (347-366, mit 1 Taf.).

**Mitulescu, J.** Beiträge zum Studium des Stoffwechsels in der chronischen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1027-1029, 1054-1056, 1073-1075, 1096-1100).

**Mohler, John R[obbins] and Buckley, John S.** Report on an enzootic among cattle caused by a bacillus of the Enteritidis group. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (297-331, with pl.).

**Muscatello, G. und Ottaviano, J.** Ueber die Staphylokokken-Pyämie. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (212-256).

**Nebelthau, E[berhard].** Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Fieber und Diabetes melitus. Arch. exper. Path., Leipzig, **46**, 1901, (384-413).

**Neelov, N. K.** Zur frage der Permeabilität der Placenta für Mikroorganismen und ihrer phagocytären Fähigkeit. Kiev, Izv. Univ., **42**, 5, 1902, (1-29).

**Nocard, D'Alfort.** Résultats des expériences faites en vue de comparer les effets des bacilles tuberculeux d'origine bovine et d'origine humaine administrés au singe par les voies digestives. Echo vét., Liège, **1903**, (14-25).

**Norris, Charles.** Suppurative pyelphlebitis associated with anaerobic micro-organisms. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (97-104, with pl.).

**Oettinger, M.** Wiener'sche Methode zur Virulenzsteigerung der Danysz-bazillen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (324-327).

**Ohlmacher, A. P.** Observations upon the morphologic variations of certain pathogenic bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (128-137, with pl.).

——— Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (411-420).

**Orth, J[ohannes].** Welche morphologischen Veränderungen können durch Tuberkelbacillen erzeugt werden? Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (10-13).

**Perkins, Roger G.** Report of nine cases of infection with *Bacillus pyocyaneus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (281-297).

**Pfeiffer, R[ichard] und Friedberger, E.** Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Choleravibrionen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (581-585).

**Philippi, E.** Ein Fall von kruppöser Pneumonie und Sepsis, hervorgerufen durch den *Pneumobacillus* Friedländer. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1884).

**Plorkowski, [Max] und Jess, [Paul].** *Bacterium coli* als Ursache eines seuchenartigen Pferdesterbens in Westpreussen. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (45-48).

**Plaut, H[ermann] C.** Die pathogenen Mikroorganismen in Milch und Milchprodukten. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (395-453).

**Preiss, Hugo.** Der Bacillus des seuchenhaften Verwerfens. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (190-196).

**Rabinowitsch, Lydia.** Neuere Arbeiten über säurefeste Bakterien. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Referate, 1902, (289-295).

**Ravenel, Mazyeh [Forcher].** The comparative virulence of the tubercle bacillus from human and bovine sources. *Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7*, **101**, Pt. 1, 1902, (286-324).

**Ricketts, H. T.** A new mould-fungus as the cause of three cases of so-called blastomycosis or oidiomycosis of the skin. *Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass.*, **5**, 1901, (453-459).

Oidiomycosis (Blastomycosis) of the skin and its fungi. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **6**, 1901, (373-546, with pl.).

**Rodella, A.** Bakteriologischer Befund im Eiter eines gashaltigen Abscesses. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.).

**Ruge, Reinhold.** Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (776-799, mit 1 Taf.).

**Sacerdotti, C.** Sopra un bacillo patogeno nei comuni animali d'esperimento,

con notevoli caratteri culturali. *Gazz. med. ital., Pavia*, **53**, 1902, (451-452).

**Salomon, H[u]go.** Ueber Meningokokkenseptikämie. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1045-1048).

**Sanfelice, Francesco.** Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutserums. *Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (892-903).

**Savage, W. G.** The pathogenicity of *B. coli* in relation to the bacteriological examination of water. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (388-399).

**Schüller, Max.** Ueber eigenartige Parasitenfunde bei Syphilis. Ihre Bedeutung für die Entstehung, Diagnose und Ausbreitung dieser Infektionskrankheit bei Erwachsenen und Kindern, sowie für die Beziehungen der Syphilis zu anderen Krankheitsprozessen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (342-351, 433-438, 489-494, 609-628, mit 6 Taf.).

**Schwer, [Franz Wilhelm Oswald].** Ueber einen neuen, Stallinfektionen verursachenden Mikroorganismus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1902, (41-47).

**Shaw, E. A.** On exaltation of bacterial virulence by passage in vitro. *Brit. Med. J., London*, **1**, 1903, (1074-1076).

**Silberschmidt.** Le *Bacillus subtilis* comme cause de la panophtalmie chez l'homme. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (268).

**Silfvast, J.** Die Wirkung der Staphylokokken auf die Lungen. *Helsingfors, Acta, Soc. Sc. Fenn.*, **30**, 1902, (171-205, mit 1 Taf.).

**Sinigar, H.** The variability and virulence of the *Pneumococcus*. *Lancet, London*, **1**, 1903, (169-170).

**Sollerl, Sante.** Experimentelle Untersuchungen über die Veränderungen des Widerstandes des Peritoneums gegen die Infektion durch *Bacterium coli*, bewirkt durch endoperitoneale Injection verschiedener Substanzen, und ihre Anwendung auf die Unterleibs chirurgie beim Menschen. *Beitr. path. Anat., Jena*, **31**, 1902, (536-558).

**Sommerfeld, Paul.** Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkensaerose nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (722-731).

**Sternberg, Carl.** Die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen über pathogene Blastomyceten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (13-14).

——— Experimentelle Untersuchungen über pathogene Hefen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (1-105, mit 3 Taf.).

——— Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung toter Tuberkelbacillen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (753-778).

**Streng, O.** Über experimentelle, durch Bakteriotoxine hervorgerufene Kakerzieen. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (58-59).

——— Die Einwirkung gewisser Bakterien und ihrer Toxine auf die Nieren und die Ausscheidung dieser Bakterien durch dieselben. Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (1-169, mit 2 Taf.).

**Testi, F.** Azione dei geli e disgeli alternati sulla vitalità e virulenza di alcuni batteri patogeni. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (482-485).

**Tiberti, N.** Histologische Untersuchungen über die pathogenen Eigenschaften eines aus dem *Murex brandaris* isolierten Mikroorganismus. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (626-633).

**Torday, Ferencz und Torday, Árpád.** Die Rolle von *Bacterium coli* bei Magen- und Darmkrankheiten der Kinder. Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (16-20).

**Torri, O.** Le intossicazioni batteriche e la degenerazione grassa degli organi. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (533-554).

**Toyama, C.** Ueber ein für Haus-ratten pathogenes Bakterium. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (273-281).

**Unna.** Rhinosklerombazillen im Gewebe. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (30).

**Vagedes, [Karl].** Zur Abhandlung von Krompecher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No 8 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (507-508).

——— Bemerkungen zu der Abhandlung von Veszprémi: „Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen“ in No 3 und 4 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (679-680).

**van Ermengem.** Die pathogenen Bakterien der Fleischvergiftungen. Jena (Verlag von Gustav Fischer), 1903, (38, mit fig.). 8vo.

**Veszprémi, D.** Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (176-184, 255-259).

**Vincenzi, L.** Contributo allo studio delle infezioni da batteri inoculati in vesicica. Sassari (tip. Doneddu), 1902, (5). 22 cm.; Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (92-93).

**Vinogradov, K. N.** Zur Bedeutung der bacteriologischen Methoden bei der Diagnose der Infectionskrankheiten. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (223-228).

**Walker, E. W. Ainley.** Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (297-311).

**Wassermann, M[artin].** Ueber eine epidemieartig aufgetretene septische Nabel-Infektion Neugeborener; ein Beweis für die pathogenetische Wirksamkeit des *Bacillus pyocyaneus* beim Menschen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (342-364).

**Watanabe, K.** Versuche über die Wirkung in die Trachea eingeführter Tuberkelbacillen auf die Lunge von Kaninchen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (367-382).

**Weber, A[ugust].** Ueber die tuberkelbazillenähnlichen Stäbchen und die Bazillen des Smegma's. Mit Mikrophotographien von Albert Maassen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (251-283, mit 5 Taf.).



**Wechsberg, Friedrich.** Beitrag zur Lehre von der primären Einwirkung des Tuberkelbacillus. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (203–232, mit 2 Taf.).

**Weichselbaum, Anton.** Ueber die literarischen Schicksale des *Diplococcus intracellularis meningitidis* und seine ätiologische Bedeutung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (510–531).

**Westenhoeffer, [Max Jos. Joh.].** Ueber Schaumorgane und Gangrène foudroyante. Nebst Anhang. Chemische Untersuchungen von E[rnst] Salkowski. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (185–233, mit 1 Taf.).

—— Weitere Beiträge zur Frage der Schaumorgane und der Gangrène foudroyante. Cadaveröse Fettembolie der Lungencapillaren. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (517–542).

**Wiener, E.** Weitere Bemerkungen zur Entstehung von Rattenpeizootien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (406–411).

**Williamson, Charles.** Ueber das Verhalten der Leukocytose bei der Pneumokokkenkrankung der Kaninchen und Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (41–91).

**Wolf, Alfred.** Ueber einen beim Tier gefundenen influenzaähnlichen Bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (307–411, mit 1 Taf.).

**Wrede, Ludwig.** Ueber Pseudotuberkulosebacillen beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (526–555).

**Zupnik, L.** *Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (213–214).

## IMMUNITY.

### 3200 GENERAL.

Comment agirait la tuberculine. Lutte contre la tuberculose, **1901**, No. 1.

**Ascher, Louis.** Die Leukocyten als Komplementbildner bei der Cholerainfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (449–456).

**Ascoli, M.** Neue Tatsachen und neue Ausblicke in der Lehre der Ernährung.

Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (201–204).

**Baill, Oskar.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (343–353).

**Behring, Emil v. und Kitashtoma.** Ueber Verminderung und Steigerung der erbten Giftempfindlichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (157–163).

**Boeredka.** De la fixation de la toxine tétanique par le cerveau. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (138).

**Biggs, Hermann Michael.** Sanitary science, the medical profession, and the public. Anniversary discourse, November 18, 1897. Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896–1901**, 1903, (199–219).

**Buchner, Hans.** Sind die Alexine einfache oder komplexe Körper? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (854–857).

**Conradi, H.** Ueber die Bildung bakterizider Stoffe bei der Autolyse. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1901, (193–228).

**Costa, Felice.** Serum—Wissenschaft—Menschheit. Gesammelte Aufsätze. Übersetzung von M. Quidde. Berlin (H. Bermühler), 1903, (XVI + 141). 23 cm. 3 M.

**Dembinski, B.** Sur l'immunité. I. L'alexine et la substance sensibilisatrice. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1204–1211).

**Dimitriewsky, D.** Recherches sur les propriétés anitétaniques des centres nerveux de l'animal immunisé. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (148).

**Ehrlich, Paul.** Die Schutzstoffe des Blutes. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (865–867, 888–891, 943–916).

—— Ueber die Beziehungen von chemischer Constitution, Verteilung und pharmakologischer Wirkung. Vortrag. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (645–679).

—— und **Marshall, H. T.** Ueber die complementophilen Gruppen der Amboceptoren. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (585–587).

**Ehrlich**, P[aul] und **Sachs**, H[ans]. Ueber den Mechanismus der Amboceptorwirkung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (492-496).

——— Ueber d. Vielheit der Complemente des Serums. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (297-299, 335-338).

**Eisenberg**, Filip. Sur les problèmes biologiques dans l'étude de l'immunité. (Polish.) *Wszechświat*, Warszawa, **21**, 1902, (705-711, 725-732).

**Eisenberg**, Philipp. Ueber die Bindungsverhältnisse zwischen Toxin und Antitoxin. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (259-283).

**Funck**, M. 1903. La théorie chimique de l'immunité. *J. médic.*, Bruxelles, **1903**, (161-164).

**Grünbaum**, A. S. F. On theories of immunity and their clinical application. (Gulstonian lectures.) *Lancet*, London, **1**, 1903, (775-779, 853-856, 943-947); *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (653-655, 715-717, 783-786).

**Hueppe**, F. Hygiene and serum researches. *J. State Med.*, London, **11**, 1903, (697-709).

**Jacoby**, Martin. Ueber Ricin-Immunität. Zweite Mitt. *Beitr. chem. Physiol.*, Braunschweig, **2**, 1902, (535-544).

**Korschun**, S. Ueber Lab und Antilab. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **36**, 1902, (141-166).

**Kyes**, Preston. Ueber die Wirkungsweise des Cobragiftes. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (886-890, 918-922).

——— und **Sachs**, Hans. Zur Kenntniss der Cobragift activirenden Substanzen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (21-23, 57-60, 82-85).

**Lamb**, George and **Hanna**, William. Some observations on the poison of Russell's Viper (*Daboia russellii*). *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **8**, 1903, (1-33).

**Lambotte**, U[il]. Contribution à l'étude de l'origine de l'alexine bactéricide. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (453-457).

**Launoy**, L. Action de quelques venins sur les glucosides. Action du

venin de Cobra sur l'émulsine. *Bul. Muséum*, Paris, **1902**, (431-433).

**Lisle**, Justin de. A study of eel serum, and the production of an antitoxin in a cold-blooded animal—a contribution to the study of immunity. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (396-407).

**Loeb**, Adam. Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (471-476).

**Löte**, Jozsef. Methodologischer Beitrag zur Bestimmung des Empfänglichkeitsgrades thierischer Organismen für Bacterieninfection. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (451-452).

——— Beitrag zur Methode der Bestimmung der Widerstandsfähigkeit des thierischen Organismus im Kampfe mit den Bakterien. Vortrag. Original-Referat. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (324-326).

**Meyer**, Fritz und **Aschoff**, Ludwig. Ueber die Receptoren der Milcheiweisskörper. Ein Beitrag zur Specificitätsfrage der Immunkörper. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (638-639).

**Michaelis**, L. Ueber Inaktivierungsversuche mit Präcipitinen. *Centralbl. Bakt.*, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (458-466).

**Morax**, V. et **Marie**, A. Recherches sur l'absorption de la toxine tétanique. (2<sup>e</sup> mémoire.) *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, **17**, 1903, (335).

**Morgenroth**, J. Ueber die Bindung hämolytischer Ambozeptoren. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (61-62).

——— und **Sachs**, H[ans]. Ueber die Completirbarkeit der Ambozeptoren. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (631-633).

——— Ueber die quantitativen Beziehungen von Amboceptor, Complement und Anticomplement. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (817-822).

**Neisser**, Ernst und **Friedemann**, Ulrich. Ueber Amboceptoroidbildung in einem menschlichen Serum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (677-679).

**Weisser, M[ax] und Shiga, K.** Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (61-62).

**Noguchi, Hideyo.** A study of immunization-haemolysins, agglutinins, precipitins, and coagulins in cold-blooded animals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (353-362).

——— On the heat lability of the complements of cold-blooded animals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (283-285).

**Oppenheimer, Carl.** Die Fermente und ihre Wirkungen. 2. Neubearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (VIII + 440). 24 cm. 12 M.

**Petruschky, [Johannes Theodor Wilhelm].** Versuche zur spezifischen Behandlung des Typhus abdominalis. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (567-594).

**Pfeiffer, R[ichard] und Friedberger, E.** Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Immunkörper der Cholera. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (4-7).

**Phisalix, C.** Etude comparative des effets du venin de vipère sur le sang de chien et de lapin. Bul. Museum, Paris, **1902**, (536-540).

**Pick, Ernst P.** Zur Kenntnis der Immunkörper. 1. Mitteilung. Versuche zur Isolierung von Immunkörpern des Blutserums. 2. Mitteilung. Ueber die bei der Agglutination und der spezifischen Niederschlagsbildung (Kraus) beteiligten Substanzen. 3. Mitteilung. Ueber die Einwirkung chemischer Agentien auf die Serumkoaguline, Agglutinine, sowie auf den Vorgang der spezifischen Niederschlagsbildung und der Agglutination. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **1**, 1901-02, (351-392, 393-444, 445-471).

**Römer, [Paul].** Untersuchungen über die intrauterine und extrauterine Antitoxinübertragung von der Mutter auf ihre Descendenten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1150-1157).

——— Der gegenwärtige Stand der Immunitätsforschung mit Untersuchungen über die aktive Giftimmunität des Menschen. Giessen, Ber. Ges. Nakt., **33**, 1899-1902, (160-182).

**Sachs, Hans.** Gibt es einheitliche Alexinwirkungen? Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (181-183, 216-219).

**Schütze, Albert.** Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (478-480).

**Snel, J. J.** Immunität und Narkose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (212-214).

——— [Ueber die Abnahme der natürlichen Resistenz als Folge der Narcotisierung mittelst Aether und Chloroform]. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (339-344).

**Sternberg, Geo[rge] M[iller].** Ehrlich's Seitenkettentheorie. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), **16**, 1902, (664-665).

**Trommsdorff, Richard.** Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer Blutsera. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (439-449).

**Van de Velde, Honoré.** A propos de tuberculine, de sanatoria et de dispensaire antituberculeux. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (375-377).

**Walker, E. W. Ainley.** Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (297-311).

**Wassermann, A[ugust].** Hämolysine, Cytotoxine und Präcipitine. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. **331**, 1902, (339-384). 0,75 M.

——— Ueber biologische Mehrleistung des Organismus bei der künstlichen Ernährung von Säuglingen gegenüber der Ernährung mit Muttermilch. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (16-17).

**Weichardt, Wolfgang.** Ueber Zellgifte und Schutz Einrichtungen im menschlichen Organismus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1825-1827).

**Weisbecker, [Leopold].** Eine neue Serumtheorie. (Unter teilweiser Benutzung eines Vortrags . . .). Frankfurt a. M. (J. Alt), 1903, (38). 22 cm. 0,80 M.

**Wilde, M[ax].** Ueber die Absorption der Alexine durch abgetödete Bacterien. Berliner klin. Wochenschr., **33**, 1901, (878-881).

**Zangger, H.** Deutungsversuch der Eigenschaften und Wirkungsweise der Immunkörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (428-437).

### 3250 NATURAL IMMUNITY.

**Ball, Oskar.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. II. Der Sitz der Komplemente im Kaninchenorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (610-612).

— und **Petersson, Alfred.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. III. Untersuchung der Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Kaninchenserum. IV. Die Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Leukocyten und Orgazellen des Kaninchens. V. Das Verhalten des Pferdeserums und Rattenserums gegen Milzbrandbacillen. VI. Die Menge des Immunkörpers im normalen Serum verschiedener Tiere. VII. Versuch einer Erklärung der Milzbrandempfindlichkeit des Kaninchens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (756-762), **34**, 1903, (167-170, 445-452, 540-550).

**Dembinski, [B].** Sur l'immunité. I. L'alexine et la substance sensibilisatrice. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1204-1211).

**Haan, J[an] de.** Experimentelle Tuberculose und Rassen-Immunität. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (342-357); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact. (Ser. 2), 1903, (99-114). [4540].

**Harnack, Erich.** Die relative Immunität neugeborener *Salamandra maculata* gegen Arsen und ihr Verhalten gegen verschiedene Metallsalzlösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **48**, 1902, (61-72).

**Hencke, A.** Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Aetiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701).

(R-10C57)

**Jurević, V. A.** Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationseigenschaften und über Produktion der Agglutinine durch die Frucht. (Russ.) Bolnisch. gazeta Bokkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (2009-2115).

**Lode, A[lois].** Notiz zur Immunität der Schnecken gegen Impfmilzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (71-73).

**Loew, Oscar.** Notiz über die relative Immunität junger Salamander gegen arsensaure Salze. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (244).

**Moeller.** L'immunité contre les maladies infectieuses. Rev. quest. scient., Bruxelles, **1902**, (490-517).

**Mostynski, V. A.** Ueber die Ursache der erworbenen Immunität und die künstliche Darstellung der immunisierenden Substanzen. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (511-518).

**Neisser, A[ibert].** Über Versuche, Syphilis auf Schweine zu übertragen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (163-170, mit 2 Taf.). [4600].

**Paul, Ludwig.** Ueber die Bedingungen des Eindringens der Bakterien der Inspirationsluft in die Lungen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (468-504).

**Petersson, Alfred.** Ueber die natürliche Milzbrandimmunität des Hundes und des Huhns. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (613-626).

**Quensel, Ulrik.** Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in den Lungen und bronchialen Lymphdrüsen gesunder Thiere. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (505-521).

**Steuber.** Malariaimmunität und Kindersterblichkeit bei den Eingeborenen in Deutsch-Ostafrika. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (72-73).

### 3300 IMMUNIZATION.

**Bashford, E. F.** Some phenomena observed after conference of passive immunity on the same species, and on a species other than that providing the antitoxin serum. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (192-201).

**Casagrandi, O.** Studi sul carbonchio ematico. Mem. V<sup>a</sup>. Sostanza ad azione coagulante e necrotica e ad azione emolitica. Mem. VI<sup>a</sup>. L'immunità verso il carbonchio. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (581-615, 616-639).

**Flexner, S. and Noguchi, H.** The constitution of snake venom and snake sera. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (379-410).

**Gatti, A.** Ricerche sull'immunizzazione dell'occhio contro l'infezione pneumococcica. Ann. oftalm., Pavia, **31**, 1902, (3-27).

**Gontarev, M.** Ueber Immunisine. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (565-574).

**Leven, Leonhard.** Nicht Infectiosität der Milch bei frischer Lues oder Immunisierung durch dieselbe? Uebersetzung. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, **2**, 1902, (56-63).

**Mostynskij, V. A.** Ueber die Ursache der erworbenen Immunität und die künstliche Darstellung der immunisierenden Substanzen. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (511-518).

**Müller, Paul Theodor.** Ueber die Immunisierung des Typhusbacillus gegen spezifische Agglutinine. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (56-61, 212).

**Palčikovskij, Ja. M.** Der augenblickliche Stand der Frage über Immunisation gegen die Staphylokokken. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Peterburg, 1902, (447-460).

**Pearson, Leonard and Gilliland, S. H.** Some experiments upon the immunization of cattle against tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, Part I, 1902, 1903, (142-152).

**Philippe, Clément.** Les nouvelles tuberculines. Lutte contre la tuberculose, 1902, No. 3.

**Ruffer, M. Armand and Orendiropoulo, Milton.** Note on new method of producing Haemolysins. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (190-191).

————— Note on Anti-haemolytic (Haemosozic) Sera. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (130-131).

**Wright, A. E. and Stewart, R. D.** An experimental investigation of the rôle of the blood fluids in connection with Phagocytosis. London, Proc. R. Soc., **72**, 1903, (357-370).

### 3350 NATURAL.

**Butlagin, P. V.** Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **20**, 1902, (1-319).

von **Düring.** Ueber Syphilisimmunität, besonders in Hinsicht auf das sogenannte Profeta'sche Gesetz. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (7-9).

**Dzarižovskij, I. K.** Zur Frage der Entstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der Tiere und bei künstlicher Immunisierung. (Russ.) Bolnišn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (2057-2063, 2111-2115).

**Evans, L.** The variations in bactericidal value of the serum of patients convalescent from the typhoid fever of South Africa, and the application of serum valency to serum therapeutics. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (42-66).

**Goldberg-Zlatogorov, S. I.** Ueber die Rolle innerer Organe in der erworbenen Immunität. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (981-984).

**Lobanov, S. V.** Giebt es eine locale Immunität des Auges? (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **5**, 6, 1903, (23-32).

**Richardson, Mark Wyman.** Studies upon bacteriolysis and typhoid immunity. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (187-200).

### 3400 ARTIFICIAL (CURATIVE AND PREVENTIVE).

**Aronson, Hans.** Ueber neue Fortschritte auf dem Gebiete der Serumtherapie mit besonderer Berücksichtigung des Antistreptokokkenserums. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (73-85).

**Bashford, E. F.** Some phenomena observed after conference of passive immunity on the same species and on a species other than that providing the antitoxin serum. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **9**, 1903, (192-201).

**Bearedka.** De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. *Gaz. médic. belge, Liège*, **1902**, (378-379); *Presse médic. belge, Bruxelles*, **1903**, (168-170).

**Bullock, W.** Influence of salts on the action of immune haemolysins. *London, Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (258-266).

**Calmette, A. et Breton, E.** Sur la formation des anticorps dans le sérum des animaux vaccinés. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (1013-1015).

**Carbone, T.** Sopra una nuova specie di immunità. *Torino, Giorn. Acc. med.*, **65**, 1902, (70-77).

**Centanni, E.** Sulle stomosine. 4ª comunicazione. La vaccinazione in vitro. *Riforma med.*, Roma, **3**, 1902, (172-175, 183-188, 398-400, 410-413, 424-426).

**Denys, J.** A propos de tuberculines. *Scalpel, Liège*, **1903**, (189).

**Derscheld, G.** A propos des différentes tuberculines. *Faits cliniques, Bruxelles (H. Lamertin)*, **1901**, (46, av. un diag. hors texte). 8vo. 2 fr.

**Dietrich, Albert.** Beruht die bacterien-vernichende Wirkung bacterieller Stoffwechselproducte nach den von Emmerich und Löw dafür angeführten Beweisen auf proteolytischen Enzymen (Nucleasen)? Zugleich ein Beitrag zur Empfindlichkeit der Bacterienzellen. *Tübingen, Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (345-390).

**Dzerigovskij, S. K.** Zur Frage über die Erblichkeit der künstlichen Immunität gegen Diphtherie. (Russ.) *Bol'ničn. gazeta Botkina, St. Petersburg*, **14**, 1903, (145-149, 202-210).

**Grekov, A.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre über Anthrax und Anthrax - Impfung. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Petersburg, **80**, 1902, (3093-4012).

**Gros, H.** La variolisation. *Janus, Amsterdam*, **7**, 1902, (169-174).

**Jaworski, Józef.** Sérum antistreptococcique et son application dans la fièvre puerpérale. (Polish.) *Odczyty klin.*, Warszawa, **14**, 1902, (315-345).

(R-10657)

**Jensen, C. O.** Experimentelle Untersuchungen über Krebs bei Mäusen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (28-34, 122-143, mit 4 Taf.).

**Jess, P[aul].** Mittheilungen über Immunisirungs - Versuche. Vortrag. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (633-637).

**Kraus, R[udolf] und Sternberg, C.** Ueber Wirkungen der Hämolyse im Organismus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (903-911).

**Majewski, Feliks.** Contribution à la thérapeutique de la péritonite streptococcique à l'aide des sérums spécifiques et des remèdes neutres non spécifiques. (Polish.) *Przegl. lek.*, Kraków, **41**, 1902, (709-711).

**Marie, A.** Immunisation par les mélanges de virus rabique et de sérum antirabique. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1364-1366).

**Masi, M.** Sulla trasformazione della resistenza artificiale non specifica o di Pfeiffer in immunità artificiale verso il colera e la peste. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (649-663).

**Mercatelli, V.** Sulla vaccinazione antipestosa per via gastrica. *Riforma med.*, Roma, **3**, 1902, (363-365).

**Neefe, M.** Die Impfungen im Jahre 1899. *Stat. Jahrb. D. Städte, Breslau*, **10**, 1902, (363-374).

**Pfeiffer, R[ichard] und Friedberger, E.** Ueber das Wesen der Bacterienvirulenz nach Untersuchungen an Cholera-vibrien. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (581-585).

**Ransom, F.** Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (337-340, 373-375).

**Roll, H. F. und Does, J. K. F. de.** Untersuchungen über Immunisation gegen Rinderpest. (Holländisch.) *Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **43**, 1903, (413-599); *Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact.*, (Ser. 2), **1903**, (160-346).

**[Schilling.]** Immunisierung von Rindern gegen die Surra-Krankheit. *D. KolBl.*, Berlin, **13**, 1902, (315-316).

2 A 2

**Shaw, W. V.** The immunisation of animals to the *Bacillus typhosus*. *Lancet*, London, **2**, 1903, (948-951).

**Sternberg, George M[iller].** Preventive medicine. *Pop. Sci. Mon.*, New York, N.Y., **62**, 1903, (348-358).

**Tonneau, Jos.** Vaccination. *Ann. méd.-chir. du Hainaut*, Dour, **1902**, (161-166).

**Van Beneden, A.** Température et tuberculine. *Scalpel*, Liège, **1902**, (216-217).

**Vindevogel, J.** Le pasteurisme en médecine est un empirisme expérimental dangereux et nuisible. *Médecin*, Bruxelles, **1902**, (313-314).

### 3420 IMMUNISATION BY BACTERIA AND THEIR PRODUCTS.

**Babes, V[ictor].** Ueber Wuthtoxine. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (39-46).

**Bannerman, W. B.** The Plague Research Laboratory of the Government of India, Bombay; with a description of the manufacture of Haffkine's plague prophylactic and its use in India. *Edinburgh, Proc. R. Soc.*, **24**, 1902, (113-144).

**Behring, E[mil] v.** Tuberculosebekämpfung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (233-238).

— Jennerisation als Mittel zur Bekämpfung der Rindviehtuberculose in der landwirtschaftlichen Praxis. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **32**, 1902, (1029-1035).

— und **Kitashima.** Ueber Verminderung und Steigerung der ererbten Giftempfindlichkeit. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (157-163).

**Bonhoff, H[einrich].** Studien über den Vaccineerreger. I. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

**Büttner.** Ein Beitrag zu den Rothlaufimpfungen der Schweine. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (68-69).

**Burkhardt.** Die Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für

das Jahr 1898. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (265-288).

**Celli, A[ngelo].** Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (627-643).

**Cruz, Gonçalves.** Le vaccin contre la peste. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (911-920).

**Dechandt, Curt.** Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculins. *Diss.* Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (102). 22 cm.

**Dembo, G. I.** Zur Frage über die Complicationen der Schutzpockenimpfung. (Ueber Impferysipel.) *Diss.* (Russ.) St. Peterburg, 1902, (193). 23 cm.

**Emmerich, Rudolf.** Schutzimpfung durch Anthrakase-Immunproteid gegen Milzbrand. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (821-822).

— und **Trommsdorff, R[ichard].** Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokken-Infektionen beim Kaninchen durch präventive Pyocyanase-Immunproteid-Injektionen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (627-633).

**Engel, C. S.** Ueber die Behandlung der Tuberculose mit Tuberculin. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (432-436).

**Enslin, [Friedrich Hermann Walter].** Ueber die diagnostische Verwerthung des Alt-Tuberculins bei der Keratitis-parenchymatosa. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (130-133, 155-157).

**Forsyth, Charles E. P.** Inoculation with Haffkine's Plague prophylactic—a review of 30,600 cases. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1646-1647).

**Frenkel, L. und Bronstein, O.** Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (861-863).

**Furtuna, S. St.** Das Resultat der in Rumänien mit Mallein gemachten Experimente. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (273-275, 285-287).

**Gaertner.** Bekämpfung der Schweine-seuche durch Impfung mit Höchster Serum. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (165-169).

**Geršuni, V. A.** Ueber die neueste Anwendung des Tuberkulins. (Russ.) Minsk, Trd. Obsč. vrač., 35, 1902, (138-146).

**Glickmann, T. S.** Ueber die Bedeutung der Vaccination und Revaccination. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, 2, 1903, (1-14).

**Grandhomme, [Wilhelm].** Pockenepidemie in Frankfurt a. M. Zs. Med-Beamte, Berlin, 14, 1901, (113-126).

**Green, A. B.** Further report on the action of chloroform and various other substances on the specific and extraneous micro-organisms. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (575-616, with 5 pls.).

**Guérin, C.** La diphtérie aviaire; étude expérimentale, vaccination, sérothérapie. Trad. (Russ.) Věst. obsč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (228-231).

**Gutknecht, [Ernst].** Ein neues sterilisierbares Impfbesteck. Zs. Med-Beamte, Berlin, 14, 1901, (283-285).

**Hansen, [Jürg. Andr.].** Zur Impftechnik. Zs. Med-Beamte, Berlin, 14, 1901, (440-441).

**Hasenfeld, Arthur und Wenhardt, Janos.** Ueber die Wirkung des Pestserum und des Haffkine'schen Impfstoffes auf das System der Blutcirculation. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, 3, 1902, (313-318, mit 1 Tab.).

**Käble.** Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1899. Zusammengestellt aus den Mittheilungen der einzelnen Bundesregierungen. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., 7, 1902, (127-154).

**Klečetov, Ja. Ja.** Zur Frage über die Behandlung der Pocken durch wiederholte Vaccination. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, 3, 1903, (10-12).

**Klein, E.** Report on the nature of Haffkine's plague prophylactic. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (357-394).

**Konrádi, Dániel.** Ueber die Hundswuth. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (11). 23 cm.

**Koršun, S. V.** Bakteriolytische Fermente, als Ursache der erworbenen Immunität. (Russ.) Char'kov, Trd. med. Obsč., 1903, 1, (103-127).

**Levy, E[rnst].** Ueber die Möglichkeit, Meerschweinchen gegen Tuberkulose zu immunisiren. Vorläufige Mittheilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (701-703).

**Lipstein, A.** Ueber Immunisirung mit Diphtheriebazillen. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (821-822); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (421-428).

**Lorenz, [Gustav].** Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweine-rothlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweine-rothlaufes erläutert. Zs. Thiermed., Jena, 5, 1901, (12-63).

**McFarland, Joseph.** Tetanus and vaccination. — An analytical study of ninety-five cases of this rare complication. J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (474-493, with pl.).

**Marder, H.** Impfungen gegen Schweineseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (693-694).

**Marpmann, G.** Ueber die Herstellung eines Bakterienpräparates aus Kulturen von Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (634-637).

**Mitulescu, J.** Einfluss des neuen Tuberkulins auf den Zellstoffwechsel. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (697-700, 725-728).

**Moll, Leopold.** Ueber die Antinrease. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, 2, 1902, (344-354).

**Murzaev, B.** Tuberkulin und seine Bedeutung. (Russ.) Věst. obsč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (60-64, 122-127).

**Neisser, Ernst.** Zur Frühdiagnose der Tuberculose bei der versicherungspflichtigen Bevölkerung. Klin. Jahrb., Jena, 8, 1901, (35-38).

**Neisser, M[ax] und Shiga, K.** Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (61-62).



**Niessen**, [Max Alexander] von. Zu Thellung's „Experimenteller Beitrag zur Frage der Agglutination der Tuberkelbacillen“ etc. *Centralbl. Bakt., Jena*, **Abt. 1**, **32**, Originale, 1902, (671).

**Palm**, Herrmann. Beitrag zur Vaccination Schwangerer, Wöchnerinnen und Neugeborener. *Arch. Gynäk., Berlin*, **62**, 1901, (348-365).

**Park**, W[illiam] H[arlow]. Contributions of bacteriology to therapeutics. (The Wesley M. Carpenter lecture for 1897.) *Transactions of the New York Academy of Medicine*, **1896-1901**, 1903, (156-191).

**Petruschky**, J. Die spezifische Behandlung des Abdominaltyphus. (Russ.) *Terapevt. vëst., St. Petersburg*, **5**, 1902, (289-291).

——— Spezifische Behandlung des Abdominaltyphus. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (212).

——— Heilstätten und Tuberculinbehandlung in gegenseitiger Ergänzung. II. Der gegenwärtige Stand der Tuberculinbehandlung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (98-103).

——— Versuche zur spezifischen Behandlung des Typhus abdominalis. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1902, (567-594).

**Pfeiffer**, R[ichard]. Ueber die immunisierende Wirkung mit Choleraamboceptoren beladener Choleravibrionen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (867-869, 891-894).

——— und **Friedberger**, E. Ueber Antikörper gegen die bacteriolysischen Immunkörper der Cholera. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (4-7).

**Pröschner**. Ueber die künstliche Immunität gegen Staphylokokken. *Centralbl. Bakt., Jena*, **Abt. 1**, **34**, Originale, 1903, (437-445).

**Ritter**, [Joh. Rud.]. Ein in der Impfgesetzgebung nicht vorgesehener Fall von Vaccination. *Zs. MedBeamte, Berlin*, **14**, 1901, (661-663).

**Roemisch**, W. Ueber Erfolge mit Tuberkulinbehandlung nach Goetsch'schem Verfahren. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1913-1916, 1970-1971).

**Rudolph**, [Otto]. Kombinierte Behandlung der Lungentuberkulose mit Kalk

und Tuberkulin. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2008-2009).

**Salmon**, D[aniel] E[lihu]. The tuberculin test for tuberculosis. *Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric.*, **1901**, 1902, (581-592).

**Sbriscia**, E. Sulla depurazione rapida del vaccino antiaiosolo. *Policlinico, Roma*, (Sez. med.), **8**, 1902, (401-408, 445-457, 487-499).

**Schenk**, Paul. Impfergebnisse und Impftechnik. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (759-761).

**Schiff**, Emil. Hundert Jahre Schutzpocken-Impfung. [In: E. Schiff, Aus dem naturwissenschaftlichen Jahrhundert], *Berlin*, 1902, (149-157).

**Schilling**. Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. *Centralbl. Bakt., Jena*, **Abt. 1**, **33**, Originale, 1903, (184-189).

——— Der Rothlauf der Schweine und seine Bekämpfung. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (575-580).

**Schnelle**, A[lfred]. Treatment with tuberculin. (Norw.) *Bergen, Med. Rev.*, **20**, 1903, (65-75).

**Schwarz**, M. Ueber agglutinierende, hämolytische und bactericide Eigenschaften des Blutserums bei den mit Blut und Bakterien gefütterten Tieren. (Russ.) *Char'kov, Trd. med. Obsč.*, **1903**, **1**, (67-78).

**Schweinitz**, E[mil] A[lexander] de and **Schroeder**, E[rnest] C[harles]. Virulence of the bovine tuberculosis bacillus for monkeys and the effect of tuberculins made from tuberculosis bacilli derived from different animals. *Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust.*, **1901**, 1902, (579-582).

**Sobernheim**, G[eorg]. Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (516-518).

**Soutter**, M. Knox. Technique of vaccination. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1903, (1272).

**Sternberg**, Carl. Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung tochter Tuberkelbacillen. *Centralbl. Path.*, *Jena*, **13**, 1902, (753-778).

**Stietenroth, A.** Bemerkungen über Tuberculinimpfungen der Stiere. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (372-373).

**Stumpf, L[udwig].** Bericht über die Ergebnisse der Schutzpockenimpfung im Königreich Bayern im Jahre 1901. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902. (2009-2012, 2050-2053, 2087-2091).

**Tanaka, Keisuke.** Zur Erforschung der Immunität durch die Vaccination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (729-732).

**Taranuchin, V. A.** Ueber spezifische Niederschläge der Antipest-Sera und ihre Wirkung auf die Tiere. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obšč. morsk. vrač., 40, 1, 1903, (15-16).

**Tavel, [Ernst].** Ueber das polyvalente Streptokokkenserum, bereitet durch menschliche Streptokokkenstämme ohne Tierpassage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (212-214).

**Krumbein und Glücksmann.** Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccins, Pestserum und Pestuntersuchungskasten). Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (239-287).

**Thönnessen, Josef.** Darstellung des Anthrakaseimmunproteidsin und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (823-831).

**Todd, C.** On a dysentery antitoxin. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (1456-1458).

**Turró, R., Tarruella, J. und Presta, A.** Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (22-28).

**Tvarjanovič, V. K.** Zur Frage über die Dauer der aktiven Immunität gegen die Rinderpest. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (25-27).

**Verney, Lorenzo.** Ueber die gegenseitige Wirkung aufeinanderfolgender Immunisierungen im tierischen Organismus. (Schluss.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (366-376).

**Vigora, A. F.** Zur Symptomatologie, Prophylaxe und Therapie der Bubonpest der Menschen. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (647-649, 689-692, 711-714, 749-751).

Ueber das Impfen mit der Haffkin'schen Lymphe im Incubationsstadium der Pest. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (793-795).

**Wassermann, A[ugust] und Schütze, Albert.** Ueber eine neue forensische Methode zur Unterscheidung von Menschen- und Thierblut. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (187-190).

**Weichardt, [Max].** Zur Impftechnik. Zs. MedBeamte, Berlin, 14, 1901, (378-382).

**Weicker, [Hans Eduard].** Ueber Heilstätten- und Tuberculin-Behandlung in gegenseitiger Beziehung. I. Die bisherigen in Heilstätten erzielten Dauerefolge. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (74-78).

**Wright, A. E.** On the protective effect achieved by antityphoid inoculation as exhibited in two further statistical records. Lancet, London, 2, 1903, (1008-1009); Brit. Med. J., London, 2, 1903, (906).

Therapeutic inoculations of bacterial vaccines and their practical exploitations in the treatment of disease. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (1069-1074).

A note on the serum reaction of tubercle with special reference to the intimate nature of agglutination reactions generally, and to the therapeutic inoculation of the new tuberculin. Lancet, London, 1, 1903, (1299-1301).

**Žebrovskij, E. A.** Sur le traitement de la tuberculose expérimentale. Thèse. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (163). 23 cm.

### 3440 IMMUNISATION BY CHEMICAL SUBSTANCES (INCL. EXTRACTS OF ORGANS).

**Adamkiewicz, A.** Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (569-572).

**Adamkiewicz, A.** Bericht über weitere Erfolge des Cancroin beim Krebs des Gesichtes, der Speiseröhre, des Magens, des Mastdarmes, der Gebärmutter, der Brustdrüse und der Netzhaut. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (67-71, 142-148).

**Decker, J[osef].** Ueber Cancroin „Adamkiewicz“. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2146-2147).

**Elsalsberg, [Anton] Freih. von.** Bemerkungen zu der Arbeit des Professors Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebse der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (659-660).

**Engelbrecht, [Hans Karl Friedrich].** Nähere Mitteilungen über einen von Professor Adamkiewicz veröffentlichten mit Cancroin behandelten Fall von Mastdarmkrebs. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (254-256).

**Fortescue-Brickdale, J. M.** Intravascular antiseptis. Lancet, London, **1903**, **1**, (98-99).

**Galeotti, G.** Sul potere vaccinante dei nucleoproteidi estratti dagli organi di animali immunizzati. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (448).

**Gontscharukov, N.** Ueber die Herstellung eines für die Schilddrüse spezifischen Serums. Vorl. Mitt. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (121-124).

**Hausmann, Walther.** Zur Kenntnis des Abrins. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (134-142).

**Heermann, [Joseph].** Ueber die Herstellung des Adamkiewicz'schen Cancroins. Berliner klin. Wochenschr. **39**, 1902, (859-860).

**Jacoby, Martin.** Ueber Ricin-Immunität. Zweite Mitt. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (535-544).

**Kasperek, Theodor und Teuner, Karl.** Ueber einen Fall von Ausbruch der Tollwuth sieben Monate nach der Pasteur'schen Schutzimpfung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (844-848).

**Kohn, Henryk.** Zu Prof. Adamkiewicz's Aufsatz in Nr 24 der Berliner klinischen Wochenschrift: „Neue Erfolge des Cancroins beim Krebs“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (812).

**Konrádt, Daniel.** Beitrag zur Kenntnis der Symptome und Prophylaxe der experimentellen Lyssa. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (389-392).

**Korschun, S. und Morgenroth, J.** Ueber die hämolytischen Eigenschaften von Organ-Extracten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (870-875).

**Kraus, R[udolf] und Kreisal, B.** Ueber den Nachweis von Schutzstoffen gegen Hundswut beim Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (810-820).

**Kugel, L.** Ueber einen Fall von Krebsheilung nach Injection von Serum Adamkiewicz. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (567-569).

**Lamb, George and Hanna, William.** Some observations on the poison of Russell's Viper (*Daboia russellii*). J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (1-33).

**Lavrinovič, M.** Versuch der Behandlung von Rotz und Immunisierung gegen denselben bei Katzen und Meerschweinchen. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (211-226).

**Lévi, Léopold.** Le sérum de Trueneek. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (439).

**Leyden, E[rnst] v. und Blumenthal, F[erdinand].** Vorläufige Mitteilungen über einige Ergebnisse der Krebsforschung auf der I. medizinischen Klinik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (637-738).

**Lo Monaco, D[om.] und Panichi, L.** Die Wirkung der antiperiodischen Heilmittel auf den Malaria-Parasiten. Unters. Natl., Giessen, **17**, 1901, (264-280).

**[Neufeld, M.]** Les propriétés bactériologiques de la bile. Schweiz. Wochenschr. Chem., Zürich, **39**, 1901, (6-7).

**Nothnagel, H[ermann].** Bemerkung zu dem Aufsatz von A. Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (659).

**Poten, [Wilhelm Anton].** Zur Krebsbehandlung mit Cancroin (Adamkiewicz). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (660-661).

**Rüchel und Spitta.** Einige Beobachtungen über Blutgerinnung und Leukocyten. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (284-298).

**Sachs, Hans.** Zur Kenntnis des Kreuzspinnengiftes. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (125-138).

**Schultz Schultzenstein, C. H.** Ein grosses carcinomatös entartetes Uterus-Myom mit Cancroin-Adamkiewicz erfolglos behandelt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (661-663).

**Talma, S.** Von der baktericiden Wirkung der Galle. Zs. klin. Med., Berlin, **42**, 1901, (354-370).

**Timchenko, A.** Intravenöse Tollwuth-Impfung. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (402-406).

**Tusini, F.** Gli estratti alcalini degli organi di animali sani nella immunità verso il carbonchio ematico. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (844-847).

**Viraladze, S. S.** Ueber die Behandlung des Tetanus mit Injectionen der Gehirsubstanz gesunder Tiere. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1097-1100).

**Žebrovskij, E. A.** Sur le traitement de la tuberculose expérimentale. Thèse. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (163). 23 cm.

### 3460 IMMUNISATION BY SERUM.

Die Thätigkeit der im deutschen Reiche errichteten staatlichen Anstalten zur Gewinnung von Thierlymphe während des Jahres 1901. Nach den Jahresberichten der Vorstände zusammengestellt im kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (155-208).

Mode d'emploi du sérum antityphoïdique. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (179); J. accouch., Liège, **1902**, (68-69).

Sérum antistreptococcique. J. accouch., Liège, **1902**, (291-292).

**Ajello, Giuseppe et Parascandolo, Carlo.** Della psittacosi; studii ed esperimenti. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (294-395).

**Alekšeev, M. M.** Zur Frage über die Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (770).

**Aronson, Hans.** Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010).

Ueber neuere Fortschritte auf dem Gebiete der Serumtherapie mit besonderer Berücksichtigung des Antistreptokokkenserums. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (73-85).

**Arrhenius, Svante.** Anwendung der physikalischen Chemie auf das Studium der Toxine und Antitoxine. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, II Section, (30-34).

**Badaloni, G.** Sulla utilità del siero antidifterico nella profilassi e nella cura della ditterite. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (548-555).

**Baginsky, Adolf.** Ueber Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1113-1116, 1152-1154).

**Ball, Oskar.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (343-353).

Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. II. Der Sitz der Komplemente im Kaninchenorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (610-612).

und **Pettersson, Alfred.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. III. Untersuchung der Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Kaninchenserum. IV. Die Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Leukocyten und Organzellen des Kaninchens. V. Das Verhalten des Pferde- und Rattenserums gegen Milzbrandbacillen. VI. Die Menge des Immunkörpers im normalen Serum verschiedener Tiere. VII. Versuch einer Erklärung der Milzbrandempfindlichkeit des Kaninchens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (756-762), **34**, 1903, (167-170, 445-452, 540-550).

**Bandi, Ivo.** Ueber die Bereitung eines antibakteriellen Diphtherieserums. Sein prophylaktischer und Heilwert. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (535-549).

**Bashford, E. F.** The quantitative and qualitative relations of toxin and antitoxin. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1076-1081).

Some phenomena observed after conference of passive immunity on the same species and on a species other than that providing the antitoxin serum. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **9**, 1903, (192-201).

**Beljaeff, W.** Ueber einige Eigenschaften agglutinierender sowie auch anderweitiger spezifischer Serumarten. I. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, 1903, (293-296, 369-375).

**Berestnev, N. M.** Ueber die Zubereitung starken Antidiphtherieserums. (Russ.) *Dětsk. med.*, Moskva, **7**, 1902, (107-109).

**Bergmann, Arvid M.** Rennthierpest und Rennthierpestbacillen. *Zs. Thiermed.*, Jena, **5**, 1901, (241-283, 326-337, mit 3 Taf.).

**Bill, G.** Snake-bite treated with antivenine. *Intercol. Med. Journ. Austral.*, Melbourne, **7**, 1902, (346-348).

**Blumberg, M[oritz].** Beobachtungen bei der Behandlung von Puerperalfiebererkrankungen mit Marmorek'schem Antistreptokokkenserum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (132-135, 171-174).

**Borrel, A.** Sérum anti-claveleux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1078-1079).

Etude expérimentale de la clavelée; filtration du virus; séro-clavelisation; sérothérapie. Traduction. (Russe.) *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **33**, 1903, (260-273).

**Britnev, V. A.** Ein Fall schwerer Streptokokkie. Anwendung von Antistreptokokkenserum. Genesung. (Russ.) *Vrač. St. Petersburg*, **2**, 1903, (1013-1015).

**Brugelmans, J.** A propos de sérum. *Officine, Bruxelles*, **1901**, (147-149).

**Bronstein, O. I. et Fränkel, L. Ja.** L'état actuel de la sérothérapie de la tuberculose. (Russ.) *Arch. pathol. méd. clin. bactériol.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (1147-1160).

**Bronstein, O. I. et Fränkel, L. Ja.** Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberculose. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1902, (481-493, 513-519).

Nachtrag zu „Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberculose“. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (33-34).

**Büttner.** Ein Beitrag zu den Rothlaufimpfungen der Schweine. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (68-69).

**Burow.** Die Milzbrandbekämpfung nach der Methode von Sobernheim. Uebersetzung. (Russ.) *Rev. vétérin.*, Moskva, **5**, 1903, (574-582).

**Butagin, P. V.** Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden. (Russ.) *Tomsk, Izv. Univ.*, **20**, 1902, (1-319).

Ueber die Zubereitung des Antidiphtherieserums auf der Station im hygienischen Laboratorium der Kaiserlichen Universität von Tomsk und ein Bericht über die Thätigkeit der Station für die Jahre 1896-1901. (Russ.) *Tomsk, Izv. Univ.*, **19**, 1902, (1-29).

**Cairns, D. Louis.** On the treatment of Bubonic plague by Yersin's serum, with observations on its mode of action. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1287-1292).

**Celli, A[ngelo].** Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin*, Bd 1.] Berlin, 1902, (627-643).

**Centanni, E.** Rapporti di affinità dello pneumococco e del suo siero immunizzante. *Ferrara, Atti Acc. med. nat.*, **76**, 1902, (39-50).

**Chantemesse, A.** Le sérum de la fièvre typhoïde. *Gaz. médic. belge*, Liège, **1903**, (153-155).

**Chiadini, M.** Il valore immunizzante del siero antidifterico studiato a diversi periodi di tempo dalla preparazione. *Gazz. osp. clin.*, Milano, **23**, 1902, (598-600).

**Cicognani, D.** Pustola maligna e siero anticarbonchioso Sclavo. *Gazz. med. ital.*, Pavia, **53**, 1902, (514-517, 524-526).

**Cohn, Erich.** Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, **33**, Originale, 1903, (688-696, mit 2 Taf.).

**Costa, Felice.** Serum—Wissenschaft-Menschheit. Gesammelte Aufsätze. Uebersetzung von M. Quidde. Berlin (H. Bermühler), 1903, (XVI + 141). 23 cm. 3 M.

**Cuno, Fritz.** Verlauf und Ursache einer Hospitaldiphtherieepidemie. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (774-776).

**Cvetaev, A. A.** Zur Frage der Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum. (Russ.) Prakt. Vrac, St. Petersburg, **1**, 1902, (466-467).

**Dandols, L.** Des injections préventives de sérum antidiphthérique. Rev. médic., Louvain, **1902**, (117-119).

**Dedulin, A. V.** Versuch von prophylaktischen Impfungen gegen Milzbrand im Jaroslav'schen Gouvernement im Mai und Juni 1902. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **32**, 1902, (862-882).

**Dejace, L.** Les sérums antituberculeux. Scalpel, Liège, **1902**, (114-116).

**Descos, A. et Barthélemy, H.** Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets préventifs du sérum antitétanique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1055-1057).

**Detre, (Deutsch) László.** Anthraxserum. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (812-813).

—— Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf - Serums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (214-229).

**Dikovskij, N.** Versuche der Anwendung von Leclainche'schem Serum im Kursk'schen Gouvernement. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (889-895, 948-956).

**Doerr, Robert.** Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.).

**Dunbar, W. Ph.** Zur Ursache und spezifischen Heilung des Heufiebers. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1903, (IV + 60, mit 3 Taf.). 25 cm. 3 M.

**Dunbar, W. Ph.** Weiterer Beitrag zur Ursache und spezifischen Heilung des Heufiebers. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (149-152).

**Duprat.** Contribution clinique à la sérothérapie de la peste. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (599).

**Dzerigovskij, S. K.** Zur Frage der Entstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der Tiere und bei künstlicher Immunisierung. (Russ.) Bolnicn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2057-2063, 2111-2116).

**Dzunkovskij, E.** Ueber Schutzimpfung gegen die Pest im Transcaucasien Bezirk. (Russ.) Vést. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (134-140).

**Eggeling, [Albert].** Die Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche. Berlin, Mitt. D. LandwGes., **16**, 1901, (99-102).

**Eisenberg, Philipp.** Ueber die Bindungsverhältnisse zwischen Toxin und Antitoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (259-283).

**Escherich, Theodor.** Diphtherie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (33-40).

**Frotscher, R[ud.] A[ugust].** Zur Behandlung des Tetanus traumaticus mit Behring's Tetanusantitoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (175-176).

**Gaertner.** Bekämpfung der Schweineseuche durch Impfung mit Höchster Serum. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (165-169).

**Gerlach, Wold.** Tod nach einer Antidiphtherieseruminjektion. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (198-199).

**Gessner, [Hermann].** Ein Fall von geheiltem Tetanus. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (394).

**Goldberg, S. I.** Serothérapie und Impfung gegen Infektionskrankheiten im Jahre 1900. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5**, 1902, (190-203).

**Gontarev, M.** Ueber Serothérapie und Schutzimpfung gegen Schweinerotlauf. (Russ.) Vést. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (1101-1106).

**Gottl.**, A. Il tetano negli equini e l'antitossina Tizzoni. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (499-500).

**Groth**, Alfred. Beiträge zur Kenntnis der Nebenpocken im Verlaufe der Vaccination, sowie der postvaccinalen Exantheme. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (108-112).

**Guérin**, C. La diphtérie aviaire, étude expérimentale; vaccination, sérothérapie. Trad. (Russ.) Věst. obsč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (228-231).

**Gušč**, A. A. Ueber einige Untersuchungen im Gebiete der Immunisation und Serothérapie beim Abdominaltyphus. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **5**, 1902, (486-494).

**Havelburg**, W. Die Pest-Epidemie in Brasilien 1899-1901. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (530-531, 556-558).

**Heiberg**, Povl. Einige Bemerkungen zum Artikel Kassowitz' über die Resultate der Serumbehandlung bei Diphtherie. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (4-5).

**Heidenhain**, [Anton]. Impfvorrichtung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (137-138).

**Herman**, M. La sérothérapie du tétanos. Scalpel, Liège, **1901**, (78-81).

**Herrmann**, [Siegfried]. Ein schwerer Fall von Tetanus traumaticus! Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (431-432).

**Hewlett**, R. T. Serum therapy, bacterial therapeutics and vaccines. London (Churchill), 1903. 5s.

**Hirsch**, Arthur. Zur Behandlung der Streptokokken mit Antistreptokokkenserum. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (433-438, 443-448).

**Hirschlaß**, Leo. Ein Heilserum zur Bekämpfung der Morphinum-Vergiftung und ähnlicher Intoxicationen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1149-1152, 1174-1177).

**Ivanov**, A[leksandr]. Primäre Kehlkophphlegmone, behandelt mit Antistreptokokkenserum. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **58**, 1902, (364-367).

**Jaenicke**, C[arl]. Ein Fall von Tetanusheilung durch Seruminjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (207-208).

**Janta-Pólczyński**, Stanislaus von. Ein Beitrag zur Behandlung der Rachendiphtherie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 22 cm.

**Jarockij**, A. Sur l'action nuisible de grandes doses de sérums antibactériens. (Russ.) Arch. pathol. med. clin. bactériol., St. Peterburg, **14**, 1902, (867-895).

**Jaworski**, Józef. Sérum antistreptococcique et son application dans la fièvre puerpérale. (Polish.) Odczyty klin., Warszawa, **14**, 1902, (315-345).

**Jess**, [Paul]. Mittheilungen über Immunisirungs - Versuche. Vortrag. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (633-637).

**Kassner**, G[eorg]. Pharmazeutische Präparate. Chem. Zs., Leipzig, **2**, 1903, (277-279, 310-312, 470-472, 501-502, 610).

**Kassowitz**, [Max]. Bemerkung zu den Bemerkungen von Heiberg [betr. Serumbehandlung d. Diphtherie]. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (5-6).

**Kawamura**, Rokurō. Ueber die antihæmolytische Wirkung der inactivierten Normalsera. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, **1903**, (231-241).

**Kolle**, W. und **Martini**, E[rnst Erich]. Ueber Pest. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (1-3, 29-31, 45-47, 60-63).

— und **Otto**, R. Vergleichende Wertprüfungen von Pestserum verschiedener Herkunft. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (595-626).

**Konarijevskij**, I. K. Antidiphtherieserum, als therapeutisches und prophylactisches Mittel gegen Keuchhusten. (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **4**, 4, 1902, (35-37).

**Koršun**, S. V. Ueber die Werthemessung des Diphtherieheilserums nach Ehrlich und ihre theoretischen Grundlagen. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (410-413).

**Nedrigajlov**, V. I., **Ostrianin**, G. Ja. Ueber die Herstellung des starken Diphtherieheilserums. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (672-675).

— **Streptococcus** und Serothérapie der Streptokokkenkrankungen. (Russ.) Char'kov, Trd. med. Obsč., **1903**, **1**, (147-159).

**Kraus, Rudolf.** Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (488-496).

— und **Kreisal, B.** Ueber den Nachweis von Schutzstoffen gegen Hundswut beim Menschen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (810-820).

**Krüger.** Intravenöse Schutzimpfung gegen Brustseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (250).

**Kruse, [Wilhelm Arthur Karl].** Die Blutserumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (6-8, 49-51).

**Laitinen, Taav[etti].** Über Serumtherapie bei Streptokokkeninfektionen. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (57).

**Lanz, Otto.** Weitere Mitteilung über serotherapeutische Behandlung des Morbus Basedowii. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (146-149).

**Lazzaretto, S.** Ventitre casi di pustola maligna curati col siero anticarbonchioso Slavo. Siena (Tip. S. Bernardino), 1902, (34). 22 cm.

**Lauriaux.** Sur l'agent pathogénique et la sérothérapie de la coqueluche. Traduction. (Russ.) Voennno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4014-4021).

**Leyden, E[inst] v. und Blumenthal, F[erdinand].** Vorläufige Mittheilungen über einige Ergebnisse der Krebsforschung auf der I. medizinischen Klinik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (637-638).

**Lichtwitz, [Leopold].** Die Erfolge des Diphtherieheilsersums. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (136-142).

**Lille, Justin de.** A study of eel serum, and the production of an antitoxin in a cold-blooded animal—a contribution to the study of immunity. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (396-407).

**Loeffler, F.** Bericht der Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche. Uebersetzung. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (493-506).

— und **Uhlenhuth, [Paul].** Bericht der königlich preussischen

Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche über das Bacelli'sche Heilfahren. Erstattet an den Herrn Minister der geistlichen, Unterrichts. u. Medizinalangelegenheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (245-249).

**Lorenz.** Susserin-Reclame und Gutachten. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (309-311).

**Lorenz, [Gustav].** Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerothlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerothlaufes erläutert. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (12-63).

**Lust, E.** Injections de sérums. Ann. méd. chir. du Brabant, **1902**, (22-24).

**Majewski, Feliks.** Contribution à la thérapeutique de la péritonite streptococcique à l'aide des sérums spécifiques et des remèdes neutres non spécifiques (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (709-711).

**Makarov, A. G.** Ueber die Serotherapie des Abdominaltyphus (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, **1902**, **10**, (230-247).

**Mancini, C.** Una pustola carbonchiosa trattata col siero Slavo. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (111-113).

**Marder, H.** Impfungen gegen Schweineseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (693-694).

**Marie, A.** Immunisation par des mélanges de virus rabique et de sérum antirabique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1364-1366).

**Marjandik, N. P.** Zur Frage über die Diagnose der Wochenbeterkrankungen und über den therapeutischen Werth des Marmorek'schen Serums. (Russ.) Vračbn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (421-424, 444-447).

**Marmorek, Alexander.** Anti-tuberculous serum and vaccine. Lancet, London, **2**, 1903, (1642-1645).

**Meyer, Fritz.** Zur Einheit der Streptokokken. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (936-939).

**Meyer, Hans und Ransom, Fred.** Untersuchungen über Tetanus. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (360-416).



**Mills, Albert et Van Nieuwenhuys.** L'injection de sérum anti-diphthérique. Clinique, Bruxelles, 1902, (255-259).

**Möbius, P[aul] J[ulius].** Ueber das Antithyreoidin [gegen Basedow'sche Krankheit]. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (149-150).

**Möllers, B.** Beitrag zur Frage über den Werth des Tetanusantitoxins. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (814-816).

**Moser, Paul.** Ueber Antistreptokokkenserum bei Scharlach. Einige Bemerkungen zu dem gleichnamigen Artikel des Herrn Prof. Baginsky in der Berliner klin. Wochenschr., Nr 48 und 49, 1902. Nebst Erwidern v. A. Baginsky und H. Aronson. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (13-15).

**Mosler, Fred Henry.** Wertbestimmung von Geflügelcholeraserum. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (230-235).

**Müller, Erich.** Beitrag zur Statistik der Diphtheriemortalität in Deutschland. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73, (1901), II, 2, 1902, (237-238).

**Müller, Paul Theodor.** Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (521-542).

Ueber die Immunisierung des Typhusbacillus gegen spezifische Agglutinine. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (56-61, 212).

Weitere Studien über das Laktoserum. III. Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (48-69).

**Niemann, F. und Proffé, O.** Grundriss der Veterinär-Hygiene für Tierärzte und Studierende. Berlin (L. Marcus), 1903, (IV+418). 22 cm. Geb. 11,50 M.

**Neumann, H[ugo].** Schutzimpfung bei Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (652-653).

**Nocard, E.** La sérothérapie de la stomatite aphteuse infectieuse. Traduction. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (507-510).

**Noguchi, Hideyo.** A study of immunization-haemolysins, agglutinins, precipitins, and coagulins in cold-blooded animals. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (353-362).

The interaction of the blood of cold-blooded animals with reference to haemolysis, agglutination and precipitation. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (362-369).

**Nonevič, E.** Ueber epidemische Haematurie beim Rindvieh und ihre Serumbehandlung. (Russ.) Vilina, Prot. Med. Obšč., 1903, (189-193).

**Ottolenghi, D.** Sul carbonchio sperimentale nelle cavie e sul valore protettivo del siero Sclavo contro tale infezione. Siena, Atti Acc. fisiocritici, 13, 1902, (303-324).

**Pacevič, B. L.** Jahresbericht über prophylaktische Impfungen gegen Anthrax und Schweinerothlauf im Voronež'schen Gouvernement für das Jahr 1901. (Russ.) Voronež, 1902, (31). 26 cm.

**Pane, N.** Sul dosamento dell'antitossina difterica. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, 5, 1902, (126-128).

Sulla quistione dell'influenza dei complementi nell'azione dei cosiddetti sieri battericidi. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., 56, 1902, (162-165).

**Pedrazzini, F.** Sulle specie batteriche. Clinica med. ital., Milano, 41, 1902, (484-490, 555-561).

**Petrov, N. N.** Serothérapie in der Chirurgie. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 4, 1902, (18-40, 133-165).

**Petersson, Alfred.** Ueber die natürliche Milzbrandimmunität des Hundes und des Huhns. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (613-626).

**Pfeiffer, R[ichard].** Ueber die immunisierende Wirkung mit Choleraamboceptoren beladener Choleravibrionen. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (867-869, 891-894).

und **Friedberger, E.** Weitere Beiträge zur Theorie der bakteriolytischen Immunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (70-84).

**Piga, V.** Sieroterapia nella cura della pustola maligna. Morgagni, Milano, **44**, 1902, (563-573).

**Plorkowski, [Max].** Ueber Streptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (820-821).

——— Ueber Gefügelcholeraserum. Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (326-329).

**Poljak, M. A.** Ueber einige Fälle von Puerperalfieber, welche mit Antistreptokokkenserum behandelt wurden. (Russ.) Minsk, Trd. Obšč. vrač., **35**, 1902, (168-179).

**Polverini, G.** Serumtherapie gegen Beulenpest. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (649-651).

**Preobraženskij, P. A.** Die Behandlung einiger Formen der Chorea minor mit Antistreptokokkenserum. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **58**, 1902, (723-728).

**Prüschner.** Ueber Antistaphylococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (195-196).

**Pruszyński, J[an].** Sur la question du traitement de la scarlatine à l'aide du sérum de Moser. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1117-1120).

**[Rassau.]** Rinderpestimpfungen im Windhoecker Bezirk. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (87-88).

**Ravič, N. A.** Ueber die therapeutische Anwendung des Antistreptokokkenserums bei dem Erysipel und Febris puerperalis. (Russ.) Prakt. vrač., St. Petersburg, **2**, 1903, (588-590).

**Roger, H. et Weil, P. Emile.** Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1271-1274).

**Rymovič, F. F.** Versuch der Serumbehandlung der durch Streptokokken inficierten Wunde der Hornhaut nach der Catarakt-Extraction. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **20**, 1903, (321-350).

**Sanfelice, Francesco.** Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutes. Forschungen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (892-903).

**Sanfelice, Francesco.** Die Antikörper des Bluteserums mit Blastomyceten behandelte Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (360-365).

——— Untersuchungen über die Wirksamkeit des Milzbrandserums des Hundes als Schutz- und Heilmittel. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (61-71).

**Schilling.** Bericht über weitere Versuche, betreffend die Taetsekrankheit. D. KolBl., Berlin, **13**, 1902, (522-524).

——— Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (184-189).

——— Der Rothlauf der Schweine und seine Bekämpfung. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (575-580).

**Schuckmann, [Walter Heinrich Eugen]** v. Frage der Antitoxinbehandlung bei Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (173-175).

**Sciavo, Achille.** Per la priorità della scoperta di alcuni fatti affermati come nuovi da Sobernheim relativamente al valore protettivo del siero anticarbonchioso. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (325-328).

——— Neue experimentelle Untersuchungen über die Heilwirkung des Milzbrandserums. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (481-484, 520-523).

**Serebrennikova-Glinakaja, A. P.** Zur Frage über die Behandlung mit Marmorek'schem Serum. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (825-827, 848-849).

**Shiga, K.** Ueber die Priorität der Entdeckung des Ruhrbacillus und der Serumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (113-115).

**Siegert, [Ferdinand].** Ueber die Tracheotomie bei Diphtherie seit der Serumbehandlung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (237).

**Silberstein, Leo.** Beitrag zur Serumbehandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (451-453).

**Sobernheim, G[eorg].** Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (516-518).

**Sommerfeld, Paul.** Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (722-731).

**Sweet, J. Edwin.** A study of an hemolytic complement found in the serum of the rabbit. A preliminary report. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (208-212).

**Taranuchin, V. A.** Ueber spezifische Niederschläge der Antipest-Sera und ihre Wirkung auf die Tiere. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vrač., **40**, 1, 1903, (15-16).

**Tavel, [Ernst].** Ueber das polyvalente Streptokokkenserum, bereitet durch menschliche Streptokokkenstämmen ohne Tierpassage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (212-214).

**Krumbein und Glücksmann.** Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccins, Pestserum und Pestuntersuchungskasten). Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1903, (239-287).

**Thomson, R. S. and Brownlee, John.** Further observations on the treatment of small pox by the serum of immunised heifers. Lancet, London, **1**, 1903, (947-952).

**Timošok, G. R.** Ueber Diphtherie im Černigov'schen Gouvernement im Jahre 1901. (Russ.) Černigov, 1903, (70). 22 cm.

**Tissoni, G. e Panichi, L.** Alcune ricerche sieroterapiche contro lo pneumococco di Fränkel. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (498-499).

**Vlasjevskij, N. I.** Ueber die Zubereitung von polyvalentem Antistreptokokkenserum und einige Fälle ihrer Anwendung bei Streptokokkenkrankungen. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (31-33).

**Walker, E. W. Ainley.** Some observations on the protective bodies, and on their relation to bacterial virulence. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (297-311).

**Wassermann, A[ugust].** Ueber eine neue Art von Diphtherieserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (785-786).

**Weisbecker, [Leopold].** Eine neue Serumtheorie. (Unter teilweiser Benutzung eines Vortrags . . .). Frankfurt a. M. (J. Alt), 1903, (38). 22 cm. 0,80 M.

**Zangger, H.** Deutungsversuch der Eigenschaften und Wirkungsweise der Immunkörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (428-437).

### 3500 PHENOMENA ACCOMPANYING IMMUNISATION.

**Arlotting, Fernand.** Existe-t-il un rapport entre l'action chimiotactique de certains sérums se rapportant à la tuberculose et leur pouvoir agglutinant sur le bacille de Koch? Paris, C.-R., soc. biol., **54**, 1902, (1428-1430).

**Awerbach, D. K.** Ueber den Einfluss einiger Alkalien auf den Verlauf experimentell erzeugter Infektionskrankheiten. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (596-604).

**Delany, D. H.** The diagnostic value of blood counts in malarial and other fevers. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (725-728).

**Dembinski, [B].** Sur l'immunité. I. L'alexine et la substance sensibilisatrice. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1204-1211).

**Goodall, Alexander and Ewart, Edward.** Experimental observations on Leucolysis. Edinburgh, Proc. R. Soc., **24**, 1902, (289-298).

**Laaslett, E. E.** The pathology of post-diphtheritic paralysis. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (228-232).

**Melich, A. A. and Kallapin, I. V.** Ueber Alexine im Blute bei der Febris recurrens. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1205-1209).

**Orlovskij, V. F.** Ueber das Verhalten der Blutalkalescenz in der Leucocytose und bei den Infektionskrankheiten. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (521-525).

**Rogers, Leonard.** The differentiation of the continued and remittent fevers of the Tropics, by the blood changes. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1500-1508).

### 3550 LEUCOCYTOSIS.

**Ascher, [Louis].** Die Leukocyten als Komplementbildner bei der Cholerainfektion. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (449-456).

**Bowie, J. M.** The leucocytosis of Scarlet Fever and its complications. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **8**, 1903, (82-116).

**Ferguson, Alexander R.** The leucocytosis of variola. *J. Path. Bact.*, Edinburgh, **8**, 1903, (411-434).

**Franko.** Zur Lehre von der Leukocytose bei akuten Krankheiten [Appendicitis und Typhus abdominalis]. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (348).

**Goetjes, H.** Beiträge zur Frage der Leukocytose bei Perityphlitis. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (723-726).

**Klemensiewicz, Rudolf.** Weitere Beiträge zur Kenntniss des Baues und der Function der Wanderzellen, Phagocyten und Eiterzellen. Mikroskopische und experimentelle Untersuchungen an Batrachiern. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **32**, 1902, (351-434, mit 3 Taf.).

**Labbé, Armand-Delille et Aguinot.** Cytodiagnostic de la pleurésie sarcomateuse. *Paris, Bul. mém. soc. anat.*, (sér. 6), **4**, 1902, (507-510, av. fig.).

**Lengemann, [Paul].** Knochenmarkveränderungen als Grundlage von Leukocytose und Riesenkernverschleppungen (Myelokinese). *Beitr. path. Anat.*, Jena, **29**, 1901, (1-40, mit 2 Taf.).

**Neelov, N. K.** Zur Frage der Permeabilität der Placenta für Mikroorganismen und ihrer phagocytären Fähigkeit. (Russ.) *Kiev, Izv. Univ.*, **42**, 5, 1902, (1-29).

**Williamson, Charles.** Ueber das Verhalten der Leukocytose bei der Pneumokokkenkrankung der Kaninchen und Menschen. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **29**, 1901, (41-91).

### 3600 SERUM REACTIONS.

**Achard, Ch., Loeper, M. et Grenet, H.** Séro-réaction dans l'infection pyocyane chez l'homme. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1274-1276).

(n-10657)

**Ascoli, Alberto.** Passirt Eiweiss die placentare Scheidewand? *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **36**, 1902, (498-510).

**Ascoli, G.** Ueber hämolytisches Blutplasma. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (736-738).

——— und **Figari, F.** Ueber Nephrolyse. 1. u. 2. Mitt. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (560-563, 634-636).

**Ascoli, M.** Neue Tatsachen und neue Ausblicke in der Lehre der Ernährung. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (201-204).

**Baumgarten, [Paul v.].** Mikroskopische Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1241-1244).

——— Weitere Untersuchungen über Hämolyse im heterogenen Serum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (997-1000).

**Bertarelli, E.** Die Verwendung der biologischen Methode zur Auffindung und Diagnose der Hülsenfruchtmehle mit besonderer Berücksichtigung der Wicke. *Experimentelle Studien. Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **11**, 1903, (8-13, 45-51).

**Bordet, J.** Sur le mode d'action des antitoxines. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (161).

**Bullock, W.** Influence of salts on the action of immune haemolysins. *London, Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (258-265).

**Butlagin, P. V.** Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden. (Russ.) *Tomsk, Izv. Univ.*, **20**, 1902, (1-319).

**Cany, G.** Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.).

**Celli, A., Carducci, A., Casagrandi, O.** Primi tentativi di ricerca di una emolisina nella malaria. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (215-226).

**Centanni, E.** Rapporti di affinità dello pneumococco e del suo siero immunizzante. *Ferrara, Atti Acc. med. nat.*, **76**, 1902, (39-50).

**Dembinski, [B].** Sur l'immunité. I. L'alexine et la substance sensibilisatrice (Polish). *Gaz. lek., Warszawa*, **22**, 1902, (1204-1211).

**Derscheld, G.** La séro-réaction de la tuberculose. Policlinique, Bruxelles, 1902, (141-447).

**Dungern, [Emil] Frhr. von.** Bildungsverhältnisse bei der Präzipitinreaktion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (355-380).

**Ehrlich, [Paul] und Morgenroth, J.** Ueber Hämolysine II. 5. u. 6. Mitteil. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (251-257, 569-574, 598-604).

— und **Sachs, H[ans].** Ueber d. Vielheit der Complemente des Serums. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (297-299, 335-338).

**Eisenberg, Philipp und Keller, Ernst.** Ueber die Spezifität der Serodiagnostik der Tuberkulose. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (549-567).

**Ford, W. W.** Beitrag zur Lehre von den Hämagglutininen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (363-372).

**Fukuhara, Y.** Die morphologischen Veränderungen des Blutes bei der Hämolysen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (266-275, mit 1 Taf.).

**Fuld, Ernst.** Ueber das Bordet'sche Laktoserum. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, **2**, 1902, (425-429).

**Glaessner, Karl.** Ueber die antitryptische Wirkung des Blutes [Blutserum]. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (389-392).

**Gontscharukov, N.** Ueber die Herstellung eines für die Schilddrüse spezifischen Serums. Vorl. Mitt. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (121-124).

**Graham-Smith, G. S.** The biological or precipitin test for blood, considered mainly from its medico-legal aspect. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (354-363).

— und **Sanger, F.** The biological or precipitin test for blood, considered mainly from its medico-legal aspect. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (258-291, with 1 pl.).

**Gusev, G. A.** Beitrag zur Frage über die quantitative Bestimmung der Alexine im Serum von gesunden und kranken Leuten. (Russ.). Kazan, 1902, (148 + X, mit 12 Taf.).

**Halban, J. und Landsteiner, K.** Zur Frage der Präcipitationsvorgänge. Bemerkungen zu den Mitteilungen von

Philipp Eisenberg im Centralbl. f. Bakteriologie, Abt. I, Orig., Bd XXXI, 1902, Nr 15 und in den Extraits du Bulletin de l'Académie des Sciences de Cracovie, Mai 1902, p. 289. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (457-458).

**Halpern, Mieczyslaw.** Zur Frage über die Hämolysine im menschlichen Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1121-1124, 1154-1158).

**Hasenfeld, Arthur und Wenhardt, János.** Ueber die Wirkung des Pestserum und des Haffkine'schen Impfstoffes auf das System der Blutcirculation. (Ungarisch) M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (313-318, mit 1 Tab.).

**Hewlett, Albion Walter.** Ueber die Einwirkung des Peptonblutes auf Hämolysen und Baktericidie. Bemerkungen über die Gerinnung des Blutes. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (307-323).

**Ido, Manille.** Ueber Antikörper gegen chemisch reine Eiweissstoffe. Vorl. Mitt. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (234).

**Kawamura, Rokurō.** Ueber die antihäemolitische Wirkung der inaktivierten Normalsera. (Japanisch). Saikin Z., Tokyo, **1903**, (231-241).

**Korschun, S.** Ueber Lab und Antilab. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **36**, 1902, (141-166).

— Sind im Labmolekül mehrere funktionierende Gruppen anzunehmen? Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **37**, 1903, (366-376).

**Kraus, R[udolf] und Sternberg, C.** Ueber Wirkungen der Hämolysine im Organismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (903-911).

**Küster, William.** Ueber den gerichtlichen Nachweis von Blut. (Vortrag.) Zs. angew. Chem., Berlin, **15**, 1902, (1317-1323).

**Kyes, Preston.** Ueber die Wirkungsweise des Cobragiftes. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (886-890, 918-922).

— und **Sachs, Hans.** Zur Kenntniss der Cobragift activirenden Substanzen. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (21-23, 57-60, 82-85).

**Landau, H.** Étude sur l'hémolyse. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (52).

**Levaditi, C.** Sur les hémolysines cellulaires. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (187).

**Libman, E.** On the bacteriologic study of a case of paracolon infection probably secondary to typhoid fever, with remarks on serum reactions in paracolon infections and on the thread reaction. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **8**, 1902, (168-200).

**Liepmann, W[ilhelm].** Ueber ein für menschliche Placenta spezifisches Serum. 1. Mitteilung. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (911-912); 2. Mitteilung, *ib.*, **29**, 1903, (80-81).

**Loeb, Adam.** Ueber Versuche mit bakteriellem Lab und Trypsin. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (471-476).

**Longcope, W. T.** Study of the bacteriolytic serum-complements of disease: a contribution to our knowledge of terminal and other infections. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (28-51).

**Masi, M.** Azione emolitica delle brodo-culture dei vibroni colerici e colerasimili. *Milano, Giorn. Soc. ital. igiene*, **24**, 1902, (187-196).

**Masius et Beco, Lucien.** Recherches sur la séro-réaction de la tuberculose. *Gaz. médic. belge, Liège*, **1902**, (245-246).

**Michaelis, L.** Ueber Inaktivierungsversuche mit Präcipitinen. *Centralbl. Bakt., Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (458-466).

——— Untersuchungen über Eiweisspräzipitine. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Eiweissverdauung. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (733-736).

**Minovici, Stephan.** Ueber die neue Methode zur Unterscheidung des Blutes mittels Serum. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (429-431).

**Moll, Leopold.** Ueber die Antiurease. *Beitr. chem. Physiol., Braunschweig*, **2**, 1902, (344-354).

**Morgenroth, J.** Ueber die Bindung hämolytischer Ambozeptoren. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (61-62).

(R-10657)

**Müller, Paul Theodor.** Weitere Studien über die Fällung des Caseins durch Lab und Laktoserum. II. Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, 1902, (521-542).

——— Geht das Tetanolysin mit den Proteiden des Serums und des Eiklars eine ungiftige Verbindung ein? *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (567-573).

——— Weitere Studien über das Laktoserum. III. Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (48-69).

**Muir, R.** On the action of haemolytic sera. *Lancet, London*, **2**, 1903, (446-451).

**Neisser, Ernst und Doering, Hans.** Zur Kenntniss der haemolytischen Eigenschaften des menschlichen Serums. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (593-595).

——— und **Friedemann, Ulrich.** Ueber Amboceptoroidbildung in einem menschlichen Serum. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (677-679).

**Noguchi, Hideyo.** The antihaemolytic action of blood sera, milk, and cholesterol upon agaricin, saponin, and tetanolysin, together with observations upon the agglutination of hardened red corpuscles. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (377-382).

——— A study of immunization-haemolysins, precipitins, and coagulins in cold-blooded animals. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (353-362).

——— The interaction of the blood of cold-blooded animals with reference to haemolysis, agglutination and precipitation. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (362-369).

——— On the heat lability of the complements of cold-blooded animals. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (283-285).

——— On the multiplicity of the serum haemagglutinins of cold blooded animals. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (286-288).

**Pasquini, P.** Sul potere emolitico delle brodo-culture di vari germi patogeni. *Ann. Igiene, Roma*, **12**, 1902, (373-387).

**Petrone, A.** Su di un siero dotato di azione precipitante sul siero antidifterico. *Pediatrics*, Napoli, **10**, 1902, (516-521).

**Pfeiffer, W.** Weitere Beobachtungen über die hämolytische Fähigkeit des Peptonblutes. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **50**, 1903, (158-167).

**Pick, E. P.** Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums an Choleraimmunkörpern. Eine Entgegnung an Herrn A. Wolff. [Nebst] Bemerkungen zu vorstehender Entgegnung von Alfred Wolff. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (556-559).

——— Zur Kenntnis der Immunkörper. 1. Mitteilung. Versuche zur Isolierung von Immunkörpern des Bluteserums. 2. Mitteilung. Ueber die bei der Agglutination und der spezifischen Niederschlagsbildung (Kraus) beteiligten Substanzen. 3. Mitteilung. Ueber die Einwirkung chemischer Agentien auf die Serumkoaguline, Agglutinine, sowie auf den Vorgang der spezifischen Niederschlagsbildung und der Agglutination. *Beitr. chem. Physiol.*, Braunschweig, **1**, 1901-02, (351-392, 393-444, 445-471).

**Prelach, Kornél und Helm, Pál.** Ueber das Wesen der Tuberculin-Reaction. (Ungarisch). *M. Orv. Archiv.*, Budapest, **3**, 1902, (563-594).

**Prüschner, Fr.** Zur Kenntnis des Krötengiftes. *Beitr. chem. Physiol.*, Braunschweig, **1**, 1902, (575-582).

**Remy, L.** Contribution à l'étude des substances actives des sérums nouveaux; sur la pluralité des alexines. *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, **17**, 1903, (343).

**Rostowski, [Otto Albert Rob.]** Ueber Albumosen- und Peptonpräzipitine. *Würzburg, SitzBer. physik. Ges.*, **1902**, (82-88).

**Rosenraad, Octave.** Die neueren Ergebnisse in der Behandlung und Prophylaxis des Tetanus. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 22 cm.

**Ruffer, M. Armand and Crendipoulo, Milton.** Note on new method of producing Haemolysins. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (190-191).

**Ruffer, M. Armand and Crendipoulo, Milton.** Note on Antihaemolytic (Haemosozic) Sera. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (130-131).

**Sachs, Hans.** Gibt es einheitliche Alexinwirkungen? *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (181-183, 216-219).

——— Neuere Untersuchungen über die Hämolysine des Bluteserums. *Sammelreferat. Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (449-457).

**Sauerbeck, Ernst.** Zur Frage des Pankreas-Cytolysins. Eine kritische Bemerkung. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (573-578).

**Schlossmann, Arthur und Moro, Ernst.** Zur Kenntnis der Arteenheit der verschiedenen Eiweisskörper der Milch. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (597-598).

**Schütze, Albert.** Ueber weitere Anwendungen der Präzipitine. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (804-806).

——— Ueber die Unterscheidung von Menschen- und Thierknochen mittels der Wassermann'schen Differenzierungsmethode. *D. med. Wochenschrift*, Berlin, **29**, 1903, (62-64).

**Schwarz, M.** Ueber agglutinierende, hämolytische und bactericide Eigenschaften des Bluteserums bei den mit Blut und Bakterien gefütterten Tieren. (Russ.) *Charikow, Trd. med. Obsč.*, **1903**, **1**, (67-78).

**Skschiwan, T.** Zur Kenntnis der Rattenpest. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (260-273).

**Starck, [Wilhelm] v.** Zur Serodiagnose der Infektionskrankheiten. *Kiel, Mitt. Ver. Schlesw.-holst. Aerzte*, (N.F.), **10**, 1901, (52-57).

**Strauch, C.** Die neue biologische Blutserum-Reaktion, insbesondere bei anthropoiden Affen und bei Menschen. *Berlin, Verh. Ges. Anthr.*, **1902**, (467-471).

**Strube, Georg.** Beiträge zum Nachweis von Blut und Eiweiss auf biologischem Wege. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (425-429).

**Sweet, J. Edwin.** A study of an hemolytic complement found in the serum of the rabbit. A preliminary report. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (208-212).*

**Trommsdorff, Richard.** Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer menschlicher Blutsera. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (439-449).*

**Uhlenhuth, [Paul].** Praktische Ergebnisse der forensischen Serodiagnostik des Blutes. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (659-662, 679-681).*

**Umber, [Friedrich].** Zur Chemie und Biologie der Eiweisskörper. Vortrag. *Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (657-659).*

**Walker, E. W. Ainley.** On some factors in bacteriolytic action. *J. Hygiene, London, 3, 1903, (52-67).*

**Wassermann, [August].** Welche für die Klinik wichtigen Resultate haben uns die bisherigen Forschungen über Haemolysine, Cytotoxine und Präcipitine ergeben? [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.*] Berlin, 1902, (701-712).

——— **Hämolysine, Cytotoxine und Präcipitine.** *Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. 331, 1902, (339-384). 0,75 M.*

——— und **Schütze, [Albert].** Ueber die Entwicklung der biologischen Methode zur Unterscheidung von menschlichem und tierischem Eiweiss mittels Präcipitine. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (483).*

——— Ueber die Spezifität der Eiweiss präzipitirenden Sera und deren Werthbemessung für die Praxis. *D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (192-195).*

**Weichardt, W.** Experimentelle Studien über die Eklampsie. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (624-626).*

**Wessely, Karl.** Experimentelles über subconjunktivale Injectionen. Ein Beitrag zur Kenntniss der Wirkung lokaler Reize. *D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (120-122, 136-137).*

**Wolff, Alfred.** Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums (Globuline, Fucoglobuline, Albumine etc.)

an Choleraimmunkörpern. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (703-722).*

**Wright, A. E. and Stewart, R. D.** An experimental investigation of the rôle of the blood fluids in connection with Phagocytosis. London, *Proc. R. Soc., 72, 1903, (357-370).*

**Ziegler, Kurt.** Die Serumdiagnose verschiedener Blutarten und ihre Bedeutung für die forensische Medicin. Zusammenfassendes Referat. *Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (545-556).*

### 3650 AGGLUTINATION.

**Altobelli A. e Memmo, G.** Sul fenomeno dell'agglutinaazione. *Giorn. med. R. Esercito, Roma, 50, 1902, (3-29).*

**Altschüller, E.** Eine Typhusanreicherungsmethode. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (741-743).*

**Arloing.** Die Serumdiagnostik bei der Tuberculose des Rindes. *Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (712).*

**Arloing, Fernand.** Existe-t-il un rapport entre l'action chimiotaxique de certains sérums se rapportant à la tuberculose et leur pouvoir agglutinant sur le bacille de Koch? *Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1428-1430).*

**Ascoli, V. e Gregorio (De), C.** L'agglutinaazione dei bacilli tubercolari. *Pol. clinico, Roma, 8, 1902, (Sez. prat.), (385-389).*

**Aujeszky, Aladár.** Agglutinationsuntersuchungen mit Pestserum. (Ungarisch.) *Örv. Hetilap, Budapest, 48, 1902, (460-461).*

——— und **Wenhardt, Johann.** Beiträge zur Agglutination des Pestbacillus. *Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (748-753).*

**Bandi, Ivo.** Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfiebers Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sanarelli. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (463-479).*

**Beljaeff, W.** Ueber einige Eigenschaften agglutinierender sowie auch anderweitiger spezifischer Serumarten. I. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (293-296, 369-375).*



**Bohicchio, A.** Sul modo di conferire al siero di sangue di cavia potere agglutinante sul *B. del carbonchio*. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (639-648).

**Brieger, Ludwig.** Ueber die Darstellung einer spezifisch wirkenden Substanz aus Typhusbakterien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (477-478).

**Browne, H. S. D. and Crompton, K. E.** Note on the persistence of the Gruber-Widal reaction in convalescence from Typhoid Fever. Lancet, London, **1**, 1903, (1798-1800).

**Bruckner, Gerhard.** Die Agglutination der Tetanusbacillen. Diss. Bern. Grüningen, 1901, (40).

**Cantani jun., Arnold.** Ueber die agglutinierende Eigenschaft der Galle. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (731-740).

**Carega, Alessandro.** Ueber die aktiven Substanzen des *B. coli*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (323-326).

**Courmont, Paul et Descos, A.** De l'agglutination des cultures homogènes des bacilles "acido-résistants." Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1357-1359).

**De Grazia, Francesco.** Die Serumdiagnose bei der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (229-231, 262-264).

**Deutch, Ladislaus.** Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf-Serums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (214-229).

**Doerr, Robert.** Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (285-398, mit 1 Taf.).

**Donna (Di), A.** Sull' agglutinamento del *B. coli*. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (541-556).

**Duval, C. W. and Bassett, V. H.** The etiology of the summer diarrhoeas of infants. A preliminary report. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (52).

**Fedorovskij, Viktor.** Zur Frage über die Agglutination der Rotzbacillen vom Standpunkte der vergleichenden Patho-

logie und differenziellen Diagnostik. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (128). 24 cm.

**Ford, W. W.** Beitrag zur Lehre von den Hämagglutininen. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (363-372).

**Goodall, E. and Johnson, A. V.** Preliminary note on the action of the blood serum from cases of mental disease on *B. coli communis*. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (822-824).

**Hagemann, C.** Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (743-746).

**Hertz, Robert.** Über die Agglutination der Tuberkelbacillen bei Hauttuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (213-224).

**Hünemann, [Rudolf].** Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

**Iivento, A.** Sull' agglutinabilità del bacillo tubercolare per sieri differenti. Riforma med., Roma, **4**, 1902, (424-426, 435-437).

**Jensen, C. O.** On serum-agglutination as a diagnostic agent in glanders. Transl. (Russ.) Vest. obsč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (6-12).

——— Ueber die Serum-Agglutination als Mittel zur Diagnose der Rotzkrankheit. Aus dem Dänischen übersetzt von Stödter. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (621-625).

**Joos, A.** Untersuchungen über die verschiedenen Agglutinine des Typhuserums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (762-783).

——— Untersuchungen über den Mechanismus der Agglutination. Tl 2. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (203-230).

**Jurevič, V. A.** Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationseigenschaften und über Production der Agglutinine durch die Frucht. (Russ.) Polniñn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2009-2115).

**Jurevič, V. A.** Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infektion der Mutter. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (139). 24 cm.

Ueber den vererbten und intrauterinen Uebergang der agglutinierenden Eigenschaften des Blutes und die Bildung der Agglutinine im Körper der Embryonen. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (76-80).

**Karwacki, Leon.** L'agglutination dans l'infection pneumococcique. (Polish). Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1248-1258, 1278-1287).

**Klein, E.** Report on agglutination by blood of emulsions of microbes, with special reference to specificity. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (440-454).

**Klinger, P.** Beitrag zum v. Drigalski-Conradi'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (542-553).

**Koch, Robert.** Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und über die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (829-834).

**Köhler, Fritz.** Das Agglutinationsphänomen. Klinische und experimentelle Studien zum diagnostischen Wert, zur künstlichen Erzeugung und zur Theorie. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (39-160).

**Köppen, A[ugust].** Tuberkulosestudien. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (6-13).

**Landsteiner, Karl.** Ueber Serumagglutinine. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1905-1908).

**Lipstein, A.** Ueber Immunisierung mit Diphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (421-428).

**Löwit, M[oriz].** Ueber Niederschlagsbildung bei der Agglutination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (156-166, 251-259, mit 1 Taf.).

**Luksch, Franz.** Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (113-121).

**Megels, [Ludwig].** Widal'sche Serumreaktion bei Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (598-600).

**Meyer, Fritz.** Die Agglutination der Streptococci. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (751-752).

**Niessen, [Max Alexander] von.** Zu Thellung's „Experimenteller Beitrag zur Frage der Agglutination der Tuberkelbacillen“ etc. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (671).

**Noguchi, Hideyo.** The antihaemolytic action of blood sera, milk, and cholesterol upon agaricin, saponin, and tannalbin, together with observations upon the agglutination of hardened rod corpuscles. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (377-382).

The interaction of the blood of cold blooded animals with reference to haemolysis, agglutination and precipitation. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (362-269).

On the multiplicity of the serum haemagglutinins of cold blooded animals. Centralbl. Bakt. Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (286-288).

**Ostrianin, G. Ja.** Ueber die Ausscheidung der Agglutinine durch die Nieren. (Russ.). Charikov, Trd. med. Obsč., **1903**, 1, (129-138).

**Otto, R.** Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (44-48).

**Ōya, Tadashi.** Vergleichung der Agglutinationsreaction bei verschiedenen Cholerabacillen. (Japanisch) Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (164-171).

**Pane, N. e Ilvento, A.** Sull'agglutinazione del bacillo tubercolare. Napoli, Atti R. Accad. med.-chirurg., **56**, 1902, (245-248).

**Pick, Ernst. P.** Zur Kenntnis der Immunkörper. 1. Mitteilung. Versuche zur Isolierung von Immunkörpern des Blutes. 2. Mitteilung. Ueber die bei der Agglutination und der spezifischen Niederschlagsbildung

(Kraus) beteiligten Substanzen. 3. Mitteilung. Ueber die Einwirkung chemischer Agentien auf die Serumkoaguline, Aggutinine, sowie auf den Vorgang der spezifischen Niederschlagsbildung und der Agglutination. Beitr. chem. Physiol., Braunschweig, 1, 1901-1902, (351-392, 393-444; 445-471).

**Polowinkin, P.** Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubenpocke. Arch. Thierheilk., Berlin, 27, 1901, (86-109, mit 1 Taf.).

**Pröschner.** Ueber die künstliche Immunität gegen Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (437-455).

**Rietch.** Sur l'agglutination des bacilles typhiques. Paris, C.-R., soc. biol., 54, 1902, (1544-1547).

**Rodet, A. et Lagriffoul.** De la propriété agglutinative à l'égard du bacille d'Eberth du sérum des animaux immunisés contre le *B. coli*, et réciproquement. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1368-1371).

**Rogers, Leonard.** Further work on amoebic dysentery in India. The mode of formation of secondary amoebic abscess of the liver with a note on the serum test for dysenteries. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (1315-1319, with 1 pl.).

**Rosenberg, N. K.** Zur Frage des Uebergangs der Aggutinine in die Transsudate (bei normalen Bedingungen und experimenteller Urämie). (Russ.) Bolnitsn. gazeta Botkina, St. Petersburg, 13, 1902, (2203-2211, 2254-2266, 2308-2316, 2350-2359, 2399-2403).

**Row, R.** Further observations on the reaction of *Bacillus pestis* in plague. Brit. med. J., London, 1, 1903, (1076-1078).

**Rumpf, E. und Guinard, L.** Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (131-135).

**Saitō, Yusuke.** Einige Studien über die Agglutination der Cholera vibrien. (Japanisch). Saikin Z., Tokyo, 1903, (145-167).

**Schüttze, Albert.** Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im thierischen

Organismus. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (478-480).

**Shibayama, Gorosaku.** Untersuchungen über das Agglutinationsphänomen. (Japanisch) Saikin, Z., Tōkyō, 1902, (767-792).

**Sion, V. und Megel, V.** Ueber eine von einem atypischen Colibacillus veranlasste typhusähnliche Hausepidemie hydrischen Ursprunges. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

**Stäubli, C.** Experimentelle Untersuchungen über die Ausscheidung der Typhusagglutinine. Versuche an Meerschweinchen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (375-389).

——— Zur Frage des Ueberganges der Typhusagglutinine von der Mutter auf den Fötus. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, 33, Originale, 1903, (458-461).

**Tanaka, Keisuke.** Ueber die Untersuchung des Pockenerregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (726-728).

**Tobiesen, Fr.** Ueber den diagnostischen Werth der Widal'schen Serumreaction bei Febris typhoida. Zs. klin. Med., Berlin, 43, 1901, (147-159).

**Torday, Ferencz und Torday, Árpád.** Die Rolle von *Bacterium coli* bei Magen- und Darmkrankheiten der Kinder. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, 1902, (16-20).

**Turró, R., Tarruella, J. und Presta, A.** Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (22-28).

**Wildbolz, Hans.** Bakteriologische Studien über *Gonococcus* Neisser. Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (225-264).

**Wright, A. E.** On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuberculous affections. Lancet, London, 2, 1903, (214-216, with 4 fig.).

**Wright, A. E.** A note on the serum reaction of tubercle with special references to the intimate nature of agglutination reactions generally and to the therapeutic inoculation of the new tuberculin. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1299-1301).

### 3700 BACTERIOLYSIS.

**Bochicchio, A.** Sul modo di conferire al siero di sangue di cavia potere battericida sul B. del carbonchio. *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (639-648).

**Calmette, A. et Breton, E.** Sur la formation des anticorps dans le sérum des animaux vaccinés. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (1013-1015).

**Deutsch, Ladislaus.** Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf-Serums. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (214-220).

**Dietrich, Albert.** Beruht die bacterienvernichtende Wirkung bacterieller Stoffwechselproducte nach den von Emmerich und Löw dafür angeführten Beweisen auf proteolytischen Enzymen (Nucleasen)? Zugleich ein Beitrag zur Empfindlichkeit der Bacterienzellen. *Tübingen, Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (345-390).

**Engels, Eugen.** Untersuchungen über die bakterizide Wirkung in Alkohol gelöster Desinficienten auf Bakterienkulturen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (786-820).

**Fuchs, R[ichard] F[riedrich].** Ein Beitrag zur Frage nach dem Entstehungsorte der bactericiden Substanzen des Blutes. *Erlangen, SitzBer. physik. Soc.*, **33** (1901), 1902, (1-24).

**Goodall, Alexander and Ewart, Edward.** Experimental observations on Leucolysis. *Edinburgh Proc. R. Soc.*, **24**, 1902, (289-298).

**Hencke, A.** Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Aetiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (697-701).

**Hewlett, Albion Walter.** Ueber die Einwirkung des Peptonblutes auf Hämolyse und Baktericide. Bemerkungen über die Gerinnung des Blutes. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **49**, 1903, (307-323).

**Jürgelinas, Anton.** Ueber die Durchgängigkeit des Granulationsgewebes für pathogene Mikroorganismen. *Beitr. path. Anat., Jena*, **29**, 1901, (92-102, mit 1 Taf.).

**Keuthe, Walter.** Ueber Entwicklungshemmung pathogener Bacterien insbesondere von Typhus durch Medikamente. *Diss. Heidelberg* (Druck v. C. F. Beissel Nachf.), 1902, (41). 22 cm.

**Korsun, S. V.** Bakteriolytische Fermente, als Ursache der erworbenen Immunität. (Russ.) *Charikov, Trd. med. obsč.*, **1903**, **1**, (103-127).

**Kruse, [Wilhelm Arthur Karl].** Die Blutserumtherapie bei der Dysenterie. *D. med., Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (6-8, 49-51).

**Lambotte, U[il].** Contribution à l'étude de l'origine de l'alexine bactéricide. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (453-457).

**Longcope, W. T.** Study of the bacteriolytic serum-complements of disease: a contribution to our knowledge of terminal and other infections. *J. Hygiene, London*, **3**, 1903, (28-51).

**Muir, A.** On the action of haemolytic sera. *Lancet, London*, **1903**, **2**, (440-451).

**Pano, N.** Sulla quistione dell'influenza dei complementi nell'azione dei cosiddetti sieri battericidi. *Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg.*, **56**, 1902, (162-165).

**Petrie, G. F.** On the relationship of the leucocytes and certain organ-extracts to the bacteriolytic power of the blood. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **9**, 1903, (130-154).

**Pfeiffer, R[ichard] und Friedberger, E.** Ueber Antikörper gegen die bacteriolytischen Immunkörper der Cholera. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (4-7).

——— Ueber die im normalen Ziegen Serum enthaltenen bacteriolytischen Stoffe (Ambiceptoren Ehrlich's). *D. med. Wochenschr., Berlin*, **27**, 1901, (834-836).

——— Weitere Beiträge zur Theorie der bacteriolytischen Immunität. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (70-84).

**Richardson, Mark Wyman.** Studies upon bacteriolysis and typhoid immunity. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **5**, 1901, (187-200).

**Romer, [Paul].** Der gegenwärtige Stand der Immunitätsforschung mit Untersuchungen über die aktive Giftimmunität des Menschen. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (160-182).

**Rymovič, F. F.** Sur les propriétés bactéricides des larmes et du liquide de la chambre antérieure de l'œil. (Russ.) *Arch. pathol. méd. clin. bactériol.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (852-858); rés. fr., (898-899).

— Sur les propriétés bactéricides des larmes et de l'humeur aqueuse. (Polish) *Postep okul.*, Kraków, **4**, 1902, (429-436).

**Sachs, Hans.** Neuere Untersuchungen über die Hämolysine des Blutsersums. Sammelreferat. *Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (449-457).

**Sanfelice, Francesco.** Die Morphologie der Blastomyceten im Organismus in Bezug auf die Antikörper des Blutsersums. Forschungen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (892-903).

— Die Antikörper des Blutsersums mit Blastomyceten behandelter Tiere. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (360-365).

**Schneider, R[udolf].** Ueber die bakterizide Wirkung des Blutsersums bei der Phosphorvergiftung. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (1940).

**Sigwart, Walter.** Ueber die Einwirkung der proteolytischen Fermente Pepsin und Trypsin auf Milzbrandbacillen. Tübingen, *Arb. path. Inst.*, **3**, 1901, (277-293, mit 1 Taf.).

**Talma, S.** Von der baktericiden Wirkung der Galle. *Zs. klin. Med.*, Berlin, **42**, 1901, (354-370).

**Trommsdorff, Richard.** Ueber den Alexingehalt normaler und pathologischer menschlicher Blutsersa. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (439-449).

**Walker, E. W. A.** On some factors in bacteriolytic action. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (52-67).

**Wright, A. E.** On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuberculous affections. *Lancet*, London, **2**, 1903, (214-216, with 4 fig.).

— On the bacteriological power of the blood and on its relation to the problems of anti-typhoid inoculation and the recent work of Dr. MacFadyen. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (786-788).

**Wassermann, A[ugust].** Welche für die Klinik wichtigen Resultate haben uns die bisherigen Forschungen über Haemolysine, Cytotoxine und Praecipitine ergeben? [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin*, Bd 1.] Berlin, 1902, (701-712).

### 3900 DISINFECTION.

Arbeiten der Versuchsstation für Molkereiwesen in Kiel (Abt. der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schleswig-Holstein), H. 2: H. Weigmann. Versuche über die Pasteurisierung der Milch. Leipzig (M. Heinsius Nachfl.), 1903, (VII + 155). 22 cm. 3 M.

Considérations pratiques sur quelques antiseptiques: acide borique, phénol, sublimé, leur valeur respective comme antiseptique. Bruxelles, *Bul. Soc. roy. pharm.*, **1902**, (216-223).

Sur un nouvel antiseptique à base de mercure: l'hermophénol. Par H. L. J. accouch., Liège, **1902**, (20-22).

Zusammenfassender Bericht über die Arbeiten der staatlichen Commission zur Prüfung der Reinigungsverfahren von Zuckerfabrikabwässern in der Campagne 1901-1902, nebst den Protokollen über die in den Zuckerfabriken zu Brehna, Ochtersleben . . . vorgenommenen Besichtigungen. Berlin, *Zs. Ver. D. Zuckerind.*, **53**, 1903, Allg. Tl, (26-72).

**Abba, F[rancesco] und Rondelli, A.** Das Aetzsublimat und das Formaldehyd in der Desinfektionspraxis. IV. Mitteilung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (821-848).

**Ahlfeld, F[riedrich].** Die Desinfektion der Hand des Geburtshelfers und Chirurgen. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. Nr 310/311, 1901, (343-410). 1,50 M.

——— Entscheidende Versuche zur Frage der Händedesinfektion mittels der Heisswasser-Alkoholmethode. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., 1901, 1902, (177-178).

**Anselmino, O.** Ueber Karbollysoform. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., 13, 1903 (7-11).

**Antoine, Paul.** Savon liquide antiseptique. Bruxelles, Bul. Soc. roy. pharm., 1903, (47-51).

**Bamberg.** Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Techn. Gemeindecl., Berlin, 5, 1902, (138-139).

**Bang, N.** Der gegenwärtige Stand der biologischen Lichtforschung und der Lichttherapie. Berliner klin. Wochenschr., 33, 1901, (1228-1232).

**Bérard, L.** Sur un nouvel antiseptique à base de mercure: l'hermophényl. J. médic., Bruxelles, 1901, (474-476).

**Bergmann, W. G.** Ueber die beste Methode der Hände-Desinfektion. (Russ.) Kiev, Izv. Univ., 43, 7, 1903, (1-66, mit 5 Taf.).

**Bial, M[anfred].** Versuche zum Mechanismus der antiseptischen Wirkung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73, (1901), II, 2, 1902, (69-70).

——— Ueber den physikalisch-chemischen Mechanismus der antiseptischen Wirkung verdünnter Säuren. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., 1902, (361-362).

——— Ueber die Anwendung physikalisch-chemischer Gesetze auf eine Frage der Magenpathologie. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (459-462).

**Blake, J[ames] E[ddy].** Versuche über Viiform, mit besonderer Beziehung auf dessen möglichen Gebrauch als ein Ersatzmittel für Jodoform in der konservativen Behandlung tuberkulöser Gelenke. Diss. Bonn (C. Georgi), 1902, (31). 22 cm.

**Bleisch, C.** Einiges aus der Praxis des Pasteurisierens. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (149-150).

**Blokusewski, [Hans].** Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. Derm. Centralbl., Leipzig, 6, 1903, (162-169).

**Bokorny, Th.** Fluornatrium gegen Pilze. Pharm. Centralhalle, Dresden, 44, 1903, (91-92).

**Bombicci, G.** Contributo allo studio della disinfezione colla formaldeide. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, 24, 1902, (387-401, 411-426).

**Bonhoff, H[einrich].** Ueber Hautdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 32, Originale, 1902, (641-643).

**Bonne, Georg.** Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemissbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gutachten . . . 2. unveränd. Aufl. Leipzig (F. Leineweber), 1902, (VIII + 94). 21 cm. 2 M.

**Bretschneider, R[ichard].** Klinische Versuche über den Einfluss der Scheidenspülungen während der Geburt auf den Wochenbettsverlauf nebst einem Beiwort von Kroenig. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (453-471).

**Cohn, Ernst.** Ueber den antiseptischen Wert des Argentum colloidalé Credé und seine Wirkung bei Infektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 32, Originale, 1902, (732-752, 804-809).

**Credé, [Benno Karl Cecil].** Lösliches Silber als inneres Antiseptikum. Berliner klin. Wochenschr., 33, 1901, (941-946).

**Danielsohn, [Peter] und Hess, [Adolf].** Alkohol und Sublamin als Händedesinfektionsmittel. Vergleichende Untersuchungen. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (662-664).

**Davidsohn, Carl.** Die brasilianische Quarantaine-Station auf der Ilha Grande. Berliner klin. Wochenschr., 33, 1901, (822-823).

**Dresemann, Heinrich.** Ueber Mercuro. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (208-210).

**Dünkelberg.** Die Reinigung des Thalsperrenwassers für Genusszwecke. Techn. Gemeindecl., Berlin, 5, 1902, (185-187, 196-198).

**Dunkelberg.** Die Technik der Reinigung städtischer Abwässer, im besonderen die sogenannte bakteriologische Methode. Techn. Gemeindebl., Berlin, **3**, 1901, (369-371).

— Zur Abwasserreinigungsfrage. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (118-122).

— Zur Abwasserreinigungsfrage. Duplik auf die Erwiderung des Herrn Professor Dunbar-Hamburg in No. 2 dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (68-72).

**Dunbar.** Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf den offenen Brief des Herrn Geheimrat Professor Dr. Dunkelberg in Nr. 24 des vor Jahrg. dieser Zeitschrift. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (17-20).

**Durante, F.** Sull'azione antisettica del Tachiol e sue applicazioni alla pratica chirurgica. Roma, Bull. Acc. med., **28**, 1902, (137-140).

**Eijkman, C.** Ein Vorlesungsver-such auf dem Gebiete der Dampfdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (567-568).

**Klauer, [Moritz].** Ueber Karbollysoform. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (513-515).

**Emmerling, [Ofskar].** Beitrag zur Kenntniss der Reinigungseffekte in den Filtern beim biologischen Abwasserreinigungsverfahren. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (73-80).

— Untersuchung über die Bestandtheile der Schwimmschicht und ihr Entstehen auf den Abwässern in den Faulbassins biologischer Anlagen. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., H. 1, 1902, (81-85).

**Engels, [Eugen].** Weitere Studien über die Sterilisation von Trinkwasser auf chemischem Wege. (Traube'sches Verfahren mit Hilfe von Chlorkalk.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (495-521).

— Lysoform, Bacillol und Sublamin in wässriger Lösung als Händedesinficientien nach Vorbehandlung der Hände mit Alkohol (Analogie mit der Fürbringer'schen Methodik). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (637-645).

**Engels, [Eugen].** Untersuchungen über die bakterizide Wirkung in Alkohol gelöster Desinficientien auf Bakterienkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (786-820).

— Einige Händedesinfektionsversuche nach vorheriger künstlicher Infektion der Hände mit *Micrococcus tetragenus* und *Staphylococcus pyogenes aureus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (84-96).

— Bakteriologische Prüfung desinfizierter Hände mit Hilfe des Paul-Sarweyschen sterilen Kastens nach Desinfektion mit Quecksilbersulfat-Aethylendiamin (Sublamin). Arch. Hyg., München, **45**, 1902, (377-408).

**Erlwein, Gg.** Die Ozon-Wasserwerke Wiesbaden-Schierstein und Paderborn nach System Siemens & Halske A.-G. Leipzig (F. Leineweber), 1903, (26, mit Taf.). 20 cm. 2 M.; GesundheitsIng., München, **25**, 1902, (366-369); Zs. Elektroch., Halle, **8**, 1902, (881-887); Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (225-228).

— Ozonisierungsversuche mit biologisch geklärtem Abwasser. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (215).

**Eschenbrenner.** Ueber eine neue Art der Beschickung von Oxydationsbetten bei dem biologischen Klärverfahren in England. Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (1-3).

**Eydam, [Willibald].** Ozon und seine Beziehungen zur Influenza. Verbesserung der Luft in den Wohnräumen durch künstliches Ozon. Leipzig (B. Konegen), 1901, (40). 21 cm. 1 M.

**Fischer, Fritz.** Heilungsversuch bei Fisch-Parasiten. Nerthus, Altona, **3**, 1901, (106-108).

**Flatten.** Septoforma. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (239-240).

**Fraenkel, Alex[ander].** Knochenkohle als Ersatz für Jodoform. Bemerkungen zu dem Aufsatz des Herrn Dr. Arthur Frommer in No. 11 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (387).

**Fraenkel, C[arl].** Die Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit durch die Gemeinden. Techn. Gemeindebl., Berlin, **6**, 1903, (17-22).

— Die Reinigung städtischer Abwässer, insbesondere mit Hilfe des

biologischen Verfahrens. Vortrag . . . Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902 (150-154, 162-165).

**Frelberg**, N. G. Sanitäre prophylactische Massregeln gegen die Pest. (Russ.) Vest. obšč. gigeny, St. Petersburg, 1903, (1263-1274).

**Frommer**, Arthur. Knochenkohle als Ersatz für Jodoform. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (203-204).

**Fürbringer**, [Paul Walter]. Bemerkungen zu obiger Abhandlung [betr. Alkohol und Sublamin als Händedesinfektionsmittel]. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (664).

**Gabel**, C. F. Ueber das Pasteurisieren [des Bieres]. Zs. Brauw., München, (N. F.), 25, 1902, (214-215).

**Geddings**, H. D. Précis on the management of out-breaks of smallpox, diphtheria and scarlet fever. Washington, D. C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Serv. Rep., Supplement, 18, No. 38, 1903, (18), 23 cm.

**Genge**, H. Aus der [Brennerei] Praxis. Ueber Zusatz von Kalk zum Weichwasser der Gerste. Zs. Spiritlnd., Berlin, 25, 1902, (530-531).

**Gerson**, Karl. Seifenspirituss als Desinfiziens medizinischer Instrumente. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (777-778).

**Giovannini**, [Sebastiano]. Experimente über die Desinfection von Wunden, welche mit Eiter von Ulcus molle inficiert wurden. Arch. Dermat. Syph., Wien, 56, 1902, (33-54).

**Goldschmidt**, Carl. Formaldehyd. Bonn (F. Cohen), 1903, (48). 22 cm. 3 M.

**Goldschmidt**, Sigmund. Das Helmitol, ein neues Harndesinficiens. Ther. Monatshefte, Berlin, 17, 1903, (36-37).

**Goldzieher**, [Wilmos]. Ueber die Einführung von Jodoform-Stäbchen in die vordere Kammer. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 25, 1901, (71-74).

**Grunert**, Emil. Ueber die verschiedenen Kontrollapparate für Dampfsterilisieröfen. Diss. Leipzig (Druck v. S. Schnurpfel), 1901, (25). 22 cm.

**Günther**, K. Entwässerung und Abwasserreinigung von Manchester. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (257-262).

**Haack**, Gustav. Antiformin. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (348).

Desinfektionsmittel in Gärbetrieben. Alkohol, Berlin, 12, 1902, (286).

**Haefcke**. Der gegenwärtige Stand der Abwasserreinigungsfrage. Prometheus, Berlin, 14, 1903, (385-389, 409-414).

**Hagemann**, C[arl]. Milchkonservierungsmittel und deren Gesundheitsschädlichkeit. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (194-208).

**Hammer**, Fritz. Vergleichende Versuche über die Desinfektionskraft älterer und neuerer Quecksilber- und Phenolpräparate. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (422-423).

**Heinselmann**, G. Antiformin. Zs. Spiritlnd., Berlin, 25, 1902, (521).

**Hensgen**, [Heinrich]. Leitfaden für Desinfektoren. Anleitung zur Vernichtung und Beseitigung der Ansteckungstoffe. In amtlichem Auftrage hrsg. Berlin (R. Schoetz), 1901, (IV+71). 18 cm. 1,50 M.

**Hertzog**, Hans. Experimentelle Beiträge zur Formaldehyd-Wasserdampfdesinfektion. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (170-187).

**Hesse**, W. Ueber die Abtödtung der Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch. Zs. Thiermed., Jena, 5, 1901, (321-325).

**Hiltner**, L[orenz] und **Störmer**, K. Studien über die Bakterienflora des Ackerbodens, mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhaltens nach einer Behandlung mit Schwefelkohlenstoff und nach Brache. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, 3, 1903, (445-545, mit 2 Taf.).

**Holsapfel**, Karl. Zur Sterilisation kleiner Verbandstoffmengen. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (681-682).

**Honsell**, B[ernhard]. Ueber die Anwendung reiner Carbonsäure bei septischen Wunden und Eiterungsprozessen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 30, 1901, (328-344).

**Howard**, I[elands] O[asian]. Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., 1901, 1902, (177-192).



**Inghilleri, E.** Sul potere disinfettante del tachiolo (Fl Ag) "in vivo" e nell'organismo vivente. Arch. farmac., Roma, 1, 1902, (529-554).

**Inghilleri, F.** Ricerche sperimentali sul potere antisettico del tachiolo. Arch. farmac., Roma, 1, 1902, (87-91).

**Jacob.** Zur Frage der Kathetersterilisation. Eine Nachprüfung des Katzenstein'schen Verfahrens. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (266-267).

**Jacobi, E[d.].** Chinolinwismuthrhodanat Edinger (Cruin pro injectione) als Gonorrhoeicum. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (905-908).

**Jankovskij, M. B.** Zur Frage der Bekämpfung der Mikroben der Mundhöhle. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (119). 27 cm.

**Jensen, C. O.** Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 228). 23 cm. 4,80 M.

**Kantorowicz, Richard.** Septoforma. Berliner theiärztl. Wochenschr., 1901, (179-180).

**Kausch, [Oskar].** Die Reinigung der Abwässer auf biologischem Wege. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (454-461).

——— Vorrichtungen zur Sterilisation mittels Wasserdampfes. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (757-767, 785-791).

——— Verfahren und Apparate zur Desinfektion bzw. Sterilisation von Abfällen. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (689-700).

——— Desinfektions- und Konservierungsmittel. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Referate, 1903, (641-662).

——— Neue Erfindungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (321-333).

——— Verfahren und Apparate zur Desinfektion von Luft. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (257-272).

**Kausch, [Oskar].** Neuere Verfahren und Apparate zur Sterilisation des Wassers. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (65-85, 129-136).

——— Die letzten Neuheiten auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. [Zusammenfassende Uebersicht.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Referate, 1902, (417-427, 449-456, 545-551, 557-581).

——— Neuerungen auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zusammenfassende Uebersicht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Referate, 1903, (737-743, 769-776); Abt. 1, 33, Referate, 1903, (577-588).

**Kerez, H.** Ueber das baktericide Vermögen des Fluorsilbers (Tachiol Paternö) im Vergleich zum Silbernitrat, zur Karbolsäure und zum Sublimat. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (644-648).

**Keuthe, Walter.** Ueber Entwicklungshemmung pathogener Bacterien insbesondere von Typhus durch Medikamente. Diss. Heidelberg (Druck v. C. F. Beissel Nachf.), 1902, (41). 22 cm.

**Kijanicyn, I. I.** Zur Frage über den Gehalt an Sublimat der Sublimat-Verbandmittel. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, 81, 1903, (781-788).

**Kloes, J. A. van der.** Was wissen wir eigentlich vom Kreosotieren des Holzes? Baumaterialienk., Stuttgart, 7, 1902, (21-24, 72-75, 91-95).

**Kobrak, Erwin.** Ueber Sterilisation von Säuglingsmilch bei möglichst niedrigen Temperaturen. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (187-190).

**Kokubo, Keisaku.** Ueber den Desinfektionswert einiger Formaldehydpräparate. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (568-571).

**Kolicevskij, K. D.** Eine Spuckschale mit automatischer Desinfektionsvorrichtung. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, 2, 1903, (340-342).

**Konrádi, Dániel.** Ueber das Desinfektionsvermögen der Seifen. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (334-336).

**Kovarskij, G. O.** Die Sterilisierung und Pasteurisierung der Milch. (Russ.) Vilina, Prot. med. Obsč., **1903**, (95-106).

**Krause, Paul.** Ueber die Gefahr der Tetanusinfection bei subcutaner Anwendung der Gelatine zu therapeutischen Zwecken und ihre Vermeidung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (673-675).

**Krauss, Hans.** Vergleichende Untersuchungen über die Wirkungen der einfachsten Fett- und aromatischen Säuren, ihrer Substitutionsprodukte und Ester. Erlangen, SitzBer. physik. Soc., **33**, (1901), 1902, (121-148).

**Krebs, [Walter].** Electrisches Glühlicht und in ere Infection. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (24-26).

**Kretzschmar.** Quellfilter. Techn. Gemeindebl., Berlin **5**, 1902, (53).

**Küster, Konrad.** Milchhygiene. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (843-844).

**Lehmann, K[arl] B[ernhard] und Zierler, Franz.** Untersuchungen über die Abtötung von Bakterien durch schwache, therapeutisch verwertbare Ströme. Arch. Hyg., München, **46**, 1903, (221-250, mit 1 Taf.).

**Leopold, G[erh.].** Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugeborenen durch Credéisirung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (769-774).

**Loeffler, F[riedrich].** Hygiene der Molkereiprodukte. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (885-888, 909-913).

**Loock.** Ein neues Sterilisierverfahren. ApothZtg, Berlin, **18**, 1903, (117-118).

**Lorenz.** Die Anwendung des Baccelli'schen Heilverfahrens bei an Maul- und Klauenseuche erkranktem Rindvieh. Berliner theierrztl. Wochenschr., **1901**, (694-695).

**Madzsar, József.** Ueber Thymolölösung. (Ungarisch). Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (111).

**Marschalkó, Thomas von.** Ist die Gonorrhoe der Prostituirten heilbar? Einige Bemerkungen zur Prophylaxe des Trippers. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (330-334).

**Marx, Hugo.** Ueber die baktericide Wirkung einiger Riechstoffe. Eine vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (74-76).

**Maubach, H.** Desinfection einer städtischen Wasserleitung mit Schwefelsäure. Pharm. Ztg, Berlin, **47**, 1902, (915).

**Mohr, [Walter].** Ueber ein verbessertes Tropfglas zur Sterilisierung von Augenflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (742-744).

**Mordberg, L. K.** zur Frage über die Veränderungen einiger wollener Gewebe des Uniformkleides unter der Einwirkung der Dampfdesinfection. (Russ.). Bolinčn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (2393-2399).

**Mosse, Max und Tautz, Kurt.** Untersuchungen über Berberin. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (257-281).

**Mostynskij, V. A.** Beitrag zur Lehre von der Desinfection. (Russ.). Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (361-369, 406-417, 439-447).

**Munk, Jakab.** Ueber die Anwendbarkeit von Dymal in der Chirurgie. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (599-601).

**Nagelschmidt, Franz.** Ueber Händedesinfection. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (909-919, 1011-1019).

——— Karbolsäure, Lysol, Lysoform. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (83-86).

**Nass.** Fortschritte in der modernen Zimmer- und Wohnungsdesinfection. Vortrag. Polytechn. Centralbl., Berlin, **62**, 1901, (49-53, 76-80).

**Neuwirth, Karl.** Ueber unsere Erfahrungen mit Ichthargan. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (310-311).

**Niemann, F. und Profé, O.** Grundriss der Veterinär-Hygiene für Tierärzte und Studierende. Berlin (L. Marcus), 1903, (IV + 418). 22 cm. Geb. 11.50 M.

**Obermaier, Gust.** Ueber die Trinkwasserdesinfection mit Jod nach Vailard. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (592-594).

**Ohl Müller**, [Wilhelm] und **Prall**, Fr. Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (417-435).

**Orlov**, V. D. Die Fortschritte der praktischen Desinfection im Jahre 1901. (Russ.). Kiev, Izv. Univ., **43**, 2, 1903, (1-138).

**Ottolenghi**, D. Sulla disinfezione degli sputi tubercolari. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (174-185).

— Sulla disinfezione delle pelli carbonchiose. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (291-301).

— Sul potere disinfettante degli idrati e dei carbonati di potassio e di sodio. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (197-209).

**Paul**, Theodor. Entwurf zur einheitlichen Werthbestimmung chemischer Desinfektionsmittel. Mit besonderer Berücksichtigung der neueren physikalisch-chemischen Theorien der Lösungen. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. G. Schade), 1901, (55). 20 cm.

**Peilthoven**. Ueber die Beseitigung der Abwässer und die Schinzer'sche Reinigungsvorrichtung. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (145-147).

**Perez**, G. Sul potere antisettico del tachiolo (fluoruro d'argento). Policlinico, Roma, (Sez. chir.), **8**, 1902, (433-467).

**Petruschky**, J[hannes]. Bericht über meine Informationsreise zum Studium der Wohnungs-Desinfection mittels Formaldehyd in Halle, Berlin, Dresden, München, Breslau und Posen. [Der Kampf gegen die Infektionskrankheiten. IX.] Leipzig (F. Leineweber), 1903, (21). 22 cm. 1 M.

**Piorkowski**, M. Ueber die antibakteriellen Eigenschaften des Perubalsams. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (386-391).

**Polenske**, Eduard. Ueber den Borsäuregehalt von frischen und geräuchernten Schweineschinken nach längerer Aufbewahrung in Boraxpulver oder pulverisirter Borsäure. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (167-168).

**Portas** (Popper), Moriz. Ueber die Tripperprophylaxis. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (226-230).

**Proskauer**, B[ernhard]. Ueber die Sterilisation des Wassers durch Ozon

in Ozonwasserwerken. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **13**, 1903, (259-266).

**Rabinowitsch**, Lydia. Ueber desinficirende Wandanstriche mit besonderer Berücksichtigung der Tuberculose. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (529-554).

**Reinke**, Otto. Vortrag über Verbesserungen und Untersuchungen der Mälzerei- und Brauereiprodukte im Lichte der neuesten Forschungen, insbesondere auch über Enzyme. Schwäb. Bierbr., Ulm, **30**, 1901, (415-417, 431-433).

**Ricken**, [Franz Wilhelm]. Unterleibstypus und Molkereien. Zs. Med.-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (365-378).

**Röder**. Die Desinfection von Ställen und Eisenbahn-Vieh-Transportwagen, insbesondere mittels Glycoformals unter Benutzung des Lingner'schen Desinfections-Apparates. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (777-781, 789-794).

**Rosenau**, M. J. Disinfection against mosquitoes with formaldehyd and sulphur dioxide. Washington, D.C., Treas. Dept., U.S. Mar. Hosp. Serv., Bull., Hyg. Lab., No. **6**, 1901, (1-20).

**Rosenstiehl**, Aug. La vinification avec moûts stérilisés. Rôle respectif du raisin et de la levûre dans la formation du bouquet de vin. Mülhausen, Bull. Soc. ind., **72**, 1902, (191-198).

**Rost**, [Eugen]. Borsäure als Konservierungsmittel. Beiträge zur Beurteilung der Angriffe gegen das Verbot der Verwendung von Borsäure und deren Salzen bei der Zubereitung von Fleisch. Berlin (J. Springer in Komm.), 1903, (112, 62). 26 cm. 2,50 M.

**Rothenbach**, F. Die Anwendung spaltpilzfeindlicher Agentien im Brenneibetriebe mit besonderer Berücksichtigung der Kunsthefeführung. [In: System der natürlichen Hefereinzucht.] Berlin, 1903, (103-112).

**Rubner**, M[ax]. Das städtische Sielwasser und seine Beziehung zur Flussverunreinigung. Arch. Hyg., München, **46**, 1902, (1-63).

**Rullmann**, W. Ueber Pasteurisieren und Sterilisieren der Milch im allgemeinen und über das Gerber'sche Verfahren und Pasteurisieren mit dem Bergedorf-Regenerativ-Erhitzer im besonderen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **2**, **9**, 1902, (658-672).

**Russner.** Die Behandlung des Trinkwassers mit Ozon. Unschau. Frankfurt a. M., 6, 1902, (1030-1032).

**Schaeffer, Richard.** Experimentelle und kritische Beiträge zur Händedesinfektionsfrage. Berlin (S. Karger), 1902 (110, mit 2 Taf.). 24 cm. 3,50 M.

———. Der Alkohol als Händedesinfektionsmittel. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (185-187, 219-221).

**Schindler, R.** Trinkwasserreinigung durch Ozon nach System Siemens und Halske, A.-G., Berlin. GesundheitsIng., München, 25, 1902, (73-78); Techn. Gemeindebl., Berlin, 4, 1901, (165-168).

**Schmidt, H.** Ueber die Einwirkung gasförmiger Blausäure auf frische Früchte. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (490-517).

**Schmidt-Elbing, Rud.** Aus der Praxis. I. II [Bolliformin u. andere Desinficientien]. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (346-349, 371-372).

**Schubert, A.** Bewährte Anstrichmittel gegen Hausschwamm, feuchte Wände usw. Milchztg, Leipzig, 31, 1902, (678).

**Schüder, [Paul] und Proskauer, [Bernhard].** Versuche mit dem fahrbaren Trinkwasserbereiter von Rietschel und Henneberg. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (627-640).

———. Ueber die Abtötung pathogener Bakterien im Wasser mittels Ozon nach dem System Siemens und Halske. Gesundheits-Ing., München, 26, 1903, (9-12).

**Schut, Johan.** Ueber das Absterben der Bakterien durch Kochen bei niedrigem Druck. (Holländisch) Harderwijk (Firma J. Wedding), 1902, (79, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Schwackhöfer, Franz.** Die Forstbenutzung. Forstlich-chemische Technologie. I. Die chemische Zusammensetzung des Holzes, der Rinde und des Korkes, sowie der Gallen. II. Konservierung des Holzes. III. Zellulose- und Holzstoff-Fabrikation. IV. Trockene Destillation des Holzes. V. Das Holz als Heizmaterial. VI. Die Pottasche-Erzeugung. VII. Die Harze, deren Gewinnung und Verarbeitung. [In: Lorey's Handbuch der Forstwissenschaft. Bd 2]. Tübingen, 1903, (287-365).

(R-10657)

**Schweitzer, Gustav.** Milchhygienische Studien. Centralbl. Bakt., Jena, 2, 10, 1903, (501-514, 563-570).

**Sestini, L.** La filtrazione domestica nelle navi da guerra. Ann. Med. nav., Roma, 8, 1902, (665-686).

**Shaw, W. V.** Some experiments on the intravascular use of antiseptics. J. Hygiene, London, 3, 1903, (159-165).

**Spalwingk, G. G.** Weitere Untersuchungen über die desinfizierende Wirkung der Naphtene und ihrer Salze. Inaug. Diss. (Russ.) Riga, 1902, (114). 28 cm.; Farmaceut, Moskva, 11, 1903, (191-192, 227-228, 259-261, 289-292, 332-334, 368-370, 404-406, 437-441, 476-478, 509-512, 548-549, 621-623, 659-662, 692-694, 729-730).

**Spiegel, L. und Auerbach, Ernst.** Untersuchungen über Nafalan. Pharm. Centralhalle, Dresden, 44, 1903, (654-657).

**Steiner, Robert.** Beiträge zur Kenntnis des Einflusses der Pasteurisierung auf die Beschaffenheit der Milch und auf den Butterungsvorgang. Mit einem Anhang: Ueber die Veränderung der Zusammensetzung der Milch durch das Centrifugieren. Diss. Leipzig. Liebert-wolkwitz-Leipzig (Druck v. Fr. Zeugner), 1901, (60, mit Tab.). 21 cm.

**Stern, [Richard].** Ueber innere Desinfection. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (581-593).

**Stetefeld, Rich[ard].** Die bakteriologische Wirkung der Luftkühlung in Fleischkühlanlagen. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (87-88).

**Steuernagel.** Zur Kanalisation der Stadt Köln. Die Sedimentierung der suspendierten organischen Substanzen des Kanalwassers und ihr Einfluss auf die mechanische Klärung in Flachbecken. Techn. Gemeindebl., Berlin, 6, 1903, (141-145).

**Stich.** Ueber Gelatine-Einspritzungen. Pharm. Centralhalle, Dresden, 44, 1903, (78-79).

**Stich, C.** Billige Sterilisatoren. Pharm. Ztg, Berlin, 48, 1903, (151-152).

———. Looks Sterilisierverfahren. Pharm. Ztg, Berlin, 48, 1903, (235).

**Stutzer, A[ilbert].** Versuche über das Sterilisieren von Baumwollsaamen. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, **4**, 1903, (138-141).

**Sugg, E. und Vandevelde, A. J. J.** Ueber das Reinigen des Trinkwassers durch Ozon. (Holländisch). Tijdschrift toegepaste Scheikunde en Hygiëne, Middelharnis, **6**, [1902], (1-8).

**Testi, F.** Sulla sterilizzazione dell'acqua per mezzo del bromo. Giorn. med. R. Esercito, Roma, **50**, 1902, (956-962).

**Thumm, K[arl].** Beitrag zur Kenntniss des sog. biologischen Verfahrens, insbesondere die bei der Herstellung und dem Betriebe biologischer Abwässerreinigungsanlagen zu beobachtenden allgemeinen Gesichtspunkte. Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg., **H. 1**, 1902, (86-117).

**Tichy, Franz.** Chlorkalklösung als Antisepticum bei den Brandwunden. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (529-530).

**Timpe, Theodor.** Die Herstellung von Milch-Spezialitäten in der Mineralwasserfabrik. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **6**, 1902, (348-351).

**Trieloff, Ivan.** Ueber die Sterilisation von zu subcutanen Zwecken verordneten Arzneimitteln (Russ.). Moskva, 1902, (45 mit 2 Taf.). 26 cm. Recept, St. Petersburg, **1**, 1902, (9-10, 9-21, 35, 68-69, 83-85, 99-100).

**Törnall, Victor.** Antiformin. Alkohol, Berlin, **12**, 1902, (324).

**Trenité.** Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. Einige Bemerkungen zum gleichnamigen Aufsatz Bidder's in Nr 18 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (511-512).

**Vaillard.** Sur la désinfection par la formaline. Traduction. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2806-2817).

— Sur la purification de l'eau potable en campagne. Traduction russe. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4033-4068).

**Van't Hoff, H. J.** Die Reinigung des Trinkwassers durch Ozon. Zs. Heizgesechn., Halle, **7**, 1902, (137-139).

**Vesterrik, N. N.** Ueber den zur Formalindesinfection hergestellten Desinfectionsapparat „Berolina“. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obšč. morsk. vrač., **40**, 2, 1903, (54-58).

**Vleth.** Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anz. Milchw., Hildesheim, **1**, 1902, (123-124, 135-136).

**Vogelsang, H. von.** Dampf-Reinigungs-, Desinfektions- und Trockenanlage für Saatgut in Eckendorf. Ill. landw. Ztg., Berlin, **22**, 1902, (833-834).

**Wagner, E.** Leitfaden für den Unterricht zur Ausbildung von Desinfektoren und Hilfsbuch für dieselben. Halle (O. Petermann), 1903, (32). 17 cm. 0,50 M.

**Wandel, O. und Hoehne, O.** Ueber die mechanische Sterilisierung der Gummihandschuhe und ihre Verwertung in der Praxis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (361-364).

**Wannier, Arnold.** Experimentelle Untersuchungen über die bactericide Wirkung einiger Harndesinficientien. Diss. Basel. Berlin und Leipzig, 1901, (47).

**Wedekind, E[dgar].** Zur Kenntniss der einfachsten Chloräther. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **36**, 1903, (1383-1386).

**Weil, [Richard].** Ueber Milch-Hygiene. Vortrag. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **42**, 1902, (622-623).

**Weisser.** Die Abwässer-Reinigung nach dem biologischen Verfahren in Bad Bertrich. Centralbl. Bauverw., Berlin, **22**, 1902, (213-214).

**Werner, A. und Kunz, J.** Ueber Oxyphenanthrencarbonsäuren. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **35**, 1902, (4419-4429).

**Wesenberg, G.** „Antigermin“, ein neues Desinfektionsmittel für die Gährungsbetriebe. Allg. Anz. Brau., Mannheim, **18**, 1902, (399-400).

**Weyl, [Theodor].** Beseitigung und Verwertung der Abfallstoffe [in: Feuer-schutz und Feuerrettungswesen beim Beginn des 20. Jahrhunderts]. Berlin, 1902, (308-319).

— Ueber die Anwendung des Ozons zur Reinigung des Trinkwassers. Vortrag. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **12**, 1902, (382-386).

— Carl Schinzer's Desinfektionsapparat. Techn. Gemeindebl., Berlin, **4**, 1901, (71).

**Wiebe.** Zur Abwasserreinigungsfrage. Erwiderung auf die Abhandlung des Herrn Professor Dr. Dünkelberg in No. 24 des vor. Jahrg. dieser Zeitschrift und auf vorstehende Duplik. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (72-73).

**Will, H.** Vergleichende Untersuchung einiger in den letzten Jahren für den Brauereibetrieb empfohlener Desinfektionsmittel. Zs. Brauw., München, (N.F.), 25, 1902, (113-118, 129-135).

Beobachtungen an pasteurisierten Bieren. (Vortrag.) Zs. Brauw., München, (N.F.) 25, 1902, (703-709).

**Wirgin.** Germund. Zur Wirkung des Äthylalkohols auf Mikroorganismen. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (307-362).

**Zahn, Hermann.** Ueber Protoplasma-gifte. Erlangen, SitzBer. physik. Soc., 33, (1901), 1902, (149-169).

**Zarevič.** Ein Apparat zur Formalin-desinfection. (Russ.) Med. prib. Morak. Sborn., St. Peterburg, 1903, (342-343).

**Zausajlov, M. A.** Ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 9, 1902, (894-895).

Eine Ergänzung zu dem Artikel „ein sehr einfacher und sehr billiger Apparat zur Desinfection mit Formalin“. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 9, 1902, (1128).

Ueber improvisierte Apparate zur Formalin-Desinfection. (Russ.) Bol'ničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, 13, 1902, (2345-2350).

**Zimin, N. P.** Trinkwasserreinigung durch Ozon als ein Mittel gegen die Mängel ihrer Filtration in Stadtwasserleitungen. (Russ.). Moskva, 1902, (1 + 68). 23 cm.

## INFECTIOUS DISEASES: GENERAL.

### 4000 GENERAL.

Das Gesundheitswesen des preussischen Staates im Jahre 1901. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal- (R-10657)

Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XV + 497 + 117). 25 cm 16 M.

Das Sanitätswesen des preussischen Staates während der Jahre 1898, 1899 und 1900. Im Auftrage des Ministers der geistlichen etc. Angelegenheiten bearb. v. d. Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XIV + 658 + 199). 25 cm. 20 M.

Die Frau als Arzt in der Familie. Erstes ausführliches Werk über das gesamte moderne Wissen der Heilkunde . . . Verf. v. Jenny Springer, M[ax] Birubaum, Neumann u. A. Red. v. M[ax] Birubaum. 1. Aufl. Magdeburg (E. Kröning), 1902, (X + 1008). 23 cm. Geb. 16 M.

G. Becks therapeutischer Almanach. Hrg. v. Georg] Schill. Jg 30. 1903. [1. und 2. Semester.] Leipzig (B. Konegen), 1903, (XXXII + 348). 16 cm. 3 M.

Handbuch der praktischen Chirurgie. Bearb. u. hrg. v. E[rnst] von Bergmann, P[aul] von Bruns und J[ohann] von Mikulicz. Bd III, Tl 2. Chirurgie des Unterleibes. Tl 2. Bearb. v. [Fritz Gustav] v. Bramann [u. a.]. Stuttgart, (F. Enke), 1901, (VIII + 762). 24 cm. 16 M.

Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Ernst von Leyden zur Feier seines 70jährigen Geburtstages am 20. April 1902 gewidmet von seinen Freunden und seinen Schülern. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (VI + 712, VI + 491). 26 cm. 30 M.

Jahresbericht der Heidelberger chirurgischen Klinik für das Jahr 1900. Mit einem Vorwort hrg. v. V[incenz] Czerny. Red. v. W[alter] Petersen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 31, 1901, (Supplementheft), (VII + 1-276).

Schutzmassregeln bei ansteckenden Krankheiten. Hrg. v. Verein der Medizinalbeamten des Regierungsbezirks Potsdam. 7. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (IV + 30). 18 cm. 0,40 M.

**Awerbach, D. K.** Ueber den Einfluss einiger Alkalien auf den Verlauf experimentell erzeugter Infektionskrankheiten. (Russ.). Med. Obozr., Moskva, 59, 1903, (596-604).

**Bentsen**, G. E. Methods employed against the chief contagious diseases and the results obtained therefrom. (Norw.). Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (1001-1030): French summary (1).

**Biró**, Gyula. Fälle von simultanen Infektionen. (Ungarisch) Orv. I. Budapest, **13**, 1902, (32-34).

**Braun**, Herm. Masern, Scharlach, Diphtherie, ihre Entstehung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin, (Deutscher Verlag), [1902], (63). 20 cm. 1 M.

**Buschke**, A[dolf]. Die Blastomykose. Nach den bisherigen Erfahrungen und eigenen Untersuchungen dargestellt. Bibl. med., Stuttgart, Abt. D. II, **H. 10**, 1902, (VIII + 74, mit 9 Taf.). 32 M.

**Buttersack**, [Felix]. Scheinbare und tatsächliche Krankheitsherde. Pathogenetische Betrachtungen). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (990-993).

**Burton**, B. H. A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli communis* and *B. typhosus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (201-230, with pl.).

**Curry**, J. J. The fevers of the Philippines . . . Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (446-451).

**Curschmann**, H[einrich]. Medizin und Seeverkehr. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (809-811, 836-837, 852-855).

**Dastre**, A. The role of mosquitoes in the dissemination of diseases. [In Revue des deux mondes, translated for Scientific American supplements]. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **54**, 1902, (22274-22275).

**Degré**, Wilhelm. Therapie der Kinderkrankheiten. Encyklopädisch nach den neuesten Erfahrungen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1903, (IV + 352). 24 cm. 10 M.

**Filatov**, Nil. Vorlesungen über acute Infektionskrankheiten bei Kindern. 5-te Aufl., ergänzt von Dr. med. I. Rachmaninov. (Russ.). Moskva, 1903, (VIII + 503). 27 cm.

**Fischer-Dückelmann**, Anna. Die Frau als Hausärztin. Ein ärztliches Nachschlagewerk . . . Stuttgart (Südd.

Verlags-Inst.), [1903], (XII + 859, mit 28 Taf.). 25 cm. Geb. 16 M.

**Fraenkel**, [Carl]. Randbemerkungen zu dem Entwurf eines preussischen Seuchengesetzes. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (185-190).

**Fritzsche**, E[rnst]. Versuche über Infektion durch kutane Impfung bei Thieren. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **18**, 1902, (453-474).

**Fürst**, Zeigmond. Der grösste Feind der Menschheit. Populäre Ratschläge zur Verhinderung der Lungensucht. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (20). 16 cm.

**Geddings**, H. D. Report of the division of scientific research. Annual report of the Surgeon-General of the public health and marine hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (437-454).

——— Precipis on the management of outbreaks of smallpox, diphtheria and scarlet fever. Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Serv. Rep., Supplement, **18**, No. **38**, 1903, (18). 23 cm.

**Girschner**. Klima und Gesundheitsverhältnisse auf den Karolinen und Marianen in der Zeit vom 9. April 1900 bis 1. April 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (440-442).

——— Die Krankheitsverhältnisse auf den Marianen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (445).

**Henoch**, Eduard. Vorlesungen über Kinderkrankheiten. Ein Handbuch für Aerzte und Studierende. 11. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (XVI + 923). 25 cm. 17 M.

**Hirschfeld**, Hans. Ueber Veränderungen der multinucleären Leukocyten bei einigen Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (770-771).

**Hueppe**, Ferdinand. General views on the aetiology of infectious diseases. J. State. Med., London, **11**, 1903, (633-643).

——— I. General views on the etiology of infectious diseases. II. Hygiene and serum researches. III. Tuberculosis. (Harben Lectures.) Lancet, London, **2**, 1903, (1216-1217); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1158-1159).

**Hummel.** General-Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Südwestafrika für das Berichtshalbjahr vom 1. April bis 30. September 1900. In Vertretung des Chefarztes erstattet. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (426-433).

**Jensen, C. O.** Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 228). 23 cm. 4,80 M.

**Joseph, Eugen.** Medizinische Mitteilungen aus unseren westafrikanischen Kolonien. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (145).

**Kaposi, Hermann.** Chirurgie der Notfälle. Darstellung der dringenden chirurgischen Eingriffe. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (XII + 235). 25 cm. 5,30 M.

**Kashiwamura, Sadaichi.** Die Schilddrüse bei Infektions-Krankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (373-385).

**Klemperer, G.** Grundriss der klinischen Diagnostik. 11. neubearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VIII + 264). 20 cm. Geb. 4 M.

——— Grundriss der klinischen Diagnostik. 4<sup>te</sup> russ. Aufl. (Russ.) St. Petersburg (K. Ricker), 1902, (VI + 258). 19 cm.

**Küster, Hermann.** Die Uebertragung bakterieller Infektionen durch Insekten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Referate, 1903, (90-94).

**Kun, Zoltán.** Populäre Abhandlungen über die Lebensfunctionen der pathogenen Bakterien, den Schutz der durch dieselben verursachten Infektions-Krankheiten und Schutzimpfungen. (Ungarisch.) Sárrspatak, 1902, (206, 14 pls.) 18 cm.

**Leredde et Pantrier, L.** Diagnostic de la lèpre par l'examen bactériologique du mucus nasal après ingestion d'iodure de potassium. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1363-1364).

**Macgregor, William.** Some problems of tropical Medicine. (Einige Probleme der Tropen-Medizin.) Vortrag. Autorisierte Uebersetzung v. F. W. M. Ohlmann. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (569-575).

**Menzer, [Arthur August].** Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

**Meyer, J.** Hygienische Massregeln gegen Infektionskrankheiten in New-York. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (958-960).

**[O'Reilly, R. M.]** Report of the surgeon-general of the army to the secretary of war for the fiscal year ending June 30, 1903. Washington, D.C. (Govt. printing office), 1903, (156). 23 cm.

**Pässler, H[ans] und Rolly.** Experimentelle Untersuchungen über die Natur der Kreislaufstörung im Kollaps bei akuten Infektionskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1737-1741).

**Pe, Em.** Infektionskrankheiten. (Russ.) Kazan, 1902, (115). 17 cm.

**Plehn, A.** Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Kamerun- und Sanghaflussesgebiets (Duala-Edea) in der Zeit vom 1. Juli 1900 bis 30. Juni 1901. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (395-398).

——— Bericht über die klimatischen und sanitären Verhältnisse des Schutzgebietes Kamerun in der Zeit vom 1. Juli 1899 bis 30. Juni 1900. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (392-395).

**Plehn, Friedrich.** Tropenhygiene mit specieller Berücksichtigung der deutschen Kolonien. Aerztliche Ratschläge für Kolonialbeamte. . . . 20 Vorträge . . . Jena (G. Fischer), 1902, (VIII + 283, mit 5 Taf.). 22 cm. Geb. 6 M.

**Rahts.** Ergebnisse der Todesursachenstatistik. Die Sterbefälle im deutschen Reiche während des Jahres 1899 unter der Gesamtbevölkerung und unter den Bewohnern der Grossstädte. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1902, (83-126 + 1<sup>o</sup>-65<sup>o</sup>, mit 4 Karten).

——— Ergebnisse der Todesursachenstatistik. Die Sterbefälle im deutschen Reiche während des Jahres 1898 unter der Gesamtbevölkerung und unter der Bevölkerung der Grossstädte des Reiches. (Fortsetzung.)



Berlin, Veröff. Gesundhtsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (289-330 + 197\* - 261\*, mit 4 Kart.).

**Ribbert**, Hugo. Lehrbuch der speciellen Pathologie und der speciellen pathologischen Anatomie. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VI + 802). 23 cm. 18 M.

**Roberts**, Frederick T. Infective and infectious diseases. Lancet, London, **2**, 1903, (285-292); Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (233-240).

**Ross**, Ronald. Insect-borne parasites. London, J. Sanit. Inst., **24**, 1903, (241-250).

**Roth**, E[manuel]. Die durch Stau-beinathmung entstehenden Gewerbekrankheiten und deren Verhütung. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (506-508, 533-539).

—— Schutzmassregeln bei ansteckenden Krankheiten. Hrg. mit den Medizinalbeamten des Regierungsbezirks Potsdam. 8. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (IV + 30). 18 cm. 0,40 M.

**Ruyter**, G[ustav] de und **Kirchhoff**, E. Compendium der allgemeinen Chirurgie. Für Studierende und Aerzte. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1901, (VIII + 252). 18 cm. Geb. 5,00 M.

**Sawada**. Die Veränderungen der weichen Hirnhaut bei acuten Infectionskrankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (485-513).

**Scheube**, H[otho]. Die Krankheiten der warmen Länder. Ein Handbuch für Aerzte. 3. umgearb. Aufl. Jena (G. Fischer), 1903, (VIII + 791, mit 13 Taf.). 26 cm. 16 M.

**Schnee**. Gesundheitsverhältnisse des Schutzgebietes der Marshall-Inseln in der Zeit vom 1. April 1900 bis 31. März 1901. Berlin, Arb. Gesundhtsamt. **19**, 1902, (433-435).

**Schwalbe**, D. I. Grundriss der speciellen Pathologie und Therapie mit besonderer Berücksichtigung der Diagnostik. Uebersetzung der 2-ten deutschen Aufl. (Russ.) St. Petersburg, (V. Ettinger), 1902, (XVI + 698). 26 cm.

**Simon**, F. B. Die Gesundheitspflege des Weibes. 5. unver. Aufl. Stuttgart (J. H. W. Dietz Nachf.), 1902, (VIII + 306, mit 1 Taf.). 20 cm. 2 M.

**Sobotta**, E[rnst]. Neuere Mittheilungen über tropische und subtropische Krankheiten, bezw. Krankheiten heisser Länder. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (751-757).

**Starck**, [Wilhelm] v. Zur Serodiagnose der Infektionskrankheiten. Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), **10**, 1901, (52-57).

**Stephan**, [Emil]. Ueber die Erkennung von Infektionskrankheiten an Bord. MarineRdsch., Berlin, **14**, 1903, (1080-1085).

**Sternberg**, George M[iller]. The etiology and classification of infectious diseases. (Wesley M. Carpenter lecture for 1896). Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896-1901**, 1903, (95-118).

**Steuber**. General-Sanitätsbericht über die kaiserliche Schutztruppe für Deutsch-Ost-Afrika für das Berichtsjahr vom 1. April 1899 bis 31. März 1900 und für das Halbjahr vom 1. April bis 30. September 1900 [Infectionskrankheiten]. Berlin, Arb. Gesundhtsamt. **19**, 1902, (368-382, 383-392).

**Sticker**, [Georg]. Ueber akute und chronische Rückfallfieber. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (182-184).

**Strümpell**, Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studierende und Aerzte. 14. verb. u. verm. Aufl. Bd 3: Krankheiten des Nervensystems. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VII + 731, mit Taf.). 23 cm. 12 M.

**Sunder**. Bericht über die Gesundheitsverhältnisse auf Yap. Berlin, Arb. Gesundhtsamt, **19**, 1902, (443-444).

**Tribondeau**. Objections à la théorie filarienne de l'Elephantiasis tirées de la parasitologie et de la séméiologie de cette affection. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1419-1420).

—— Indications fournies sur la pathogénie de l'Elephantiasis par les recherches hématologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1420-1422).

**Ucke**, A. Der „Genius epidemicus“ einst und heute. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (309-314).

**Vincent, H.** Présence des bactéries dans le sang et les viscères des animaux morts d'hyperthermie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1087).

**Vinogradov, K. N.** Zur Bedeutung der bacteriologischen Methoden bei der Diagnose der Infektionskrankheiten. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (223-228).

**Vojtechovskij, N. F.** Zur Frage über metastatische Augenaffektionen bei allgemeinen und localen Infectionen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (144). 23 cm.

**Wernitz, J.** Zur Behandlung akuter Infektionskrankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (2-4).

#### 4040 MALARIAL DISEASES.

Lawrence, Long Island Board of health. Mosquito extermination in practice. Report of experiments by the Board of health of Lawrence, Long Island. [New York (Press of L. H. Biglow & Co.), 1902], (42, with col. map.). 26 cm.

**Anderson, John F.** Spotted fever (tick fever) of the Rocky mountains. A new disease [caused by species of *Dermacentor*, probably *D. reticulatus*]. [Appendix: A report of two cases . . . by Dr. G. A. Gates.] Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Surv. Hyg. Lab. Bull., No. **14**, 1903, (50). 23 cm.

**Andričevskij, Iv.** Ueber Malaria-Hautflecken, als ein Symptom der Malariaaffection der Blutgefäße. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (655-657, 683-685, 704-705, 732-733).

Paludismus oder Malariaintoxication. Eine Kritik des Werkes von A. Laveran „Paludisme“. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (1370-1375, 1419-1424, 1466-1472, 1566-1569, 1614-1617, 1661-1663, 1707-1712, 1757-1761).

**Argutinsky, [Fürst] Petr. Michajlovič.** Malariastudien. Mitt. 2: Zur Morphologie des Tertianparasiten (*Plasmodium vivax* Gr. et Fel.). Arch. mikr. Anat., Bonn, **61**, 1902, (331-347, mit 1 Taf.). [0500].

Zur Kenntnis des Tropicparasiten (*Plasmodium praecox* Gr. u. Fel.). Die Tüpfelung der Wirtszellen

der Halbmonde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (144-149, mit 1 Taf.).

**Argutinsky, [Fürst] Petr. Michajlovič.** Beitrag zur Morphologie und Biologie des Malariaiparasiten. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (22-24).

**Aschoff, [Ludwig].** Krebs und Malaria. Notizen aus englischen Kolonialberichten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (437-439).

**Assčev, V. I.** Die Malaria im Kursk'schen Gouvernement nach den Daten für 8 Jahre. (1891-1898). (Russ.) Kursk, 1902, (93, mit 1 Taf.). 26 cm.

**Beyer.** Zur Frage der Bekämpfung der Malaria in unseren westafrikanischen Kolonien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (472-474).

**Bianchi, G. e Giussani, N.** La malaria nella laguna Veneta. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (296-305).

**Bloch, Ernst.** Beiträge zur Hämatologie. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (420-511).

**Bochicchio, A.** La malaria nel Melfese (Basilicata) nel 1901. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (448-456).

**Bohlen, [Friedrich].** Malaria im Wochenbett. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (399).

**Bordi, A.** Contributo alla sistematica dei culicidi con speciale riguardo alla diffusione della malaria umana. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 2° Sem., 1902, (318-324).

**Borne, E. W. K. von dem.** Ueber 168 in Magelang observierte Malariafälle. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (653-685).

Einige Bemerkungen über das Auftreten der Malaria in Magelang. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (132-146).

**Brassola, F.** Die una zona malarica nel comune di Bologna. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (557-568).

**Bruce, D.** Nomenclature of Malaria. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (15).

**Buró, Péter.** Studie ueber Malaria-Erkrankungen. (Ungarisch.) Délmagy. Term. Füzt., Temesvár, **25**, 1901, (178-190).

**Cacocini, A.** Sullo sviluppo e sul decorso delle epidemie malariche degli anni 1900-1901. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (356-366).

— Alcune osservazioni sulla epidemiologia della malaria. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (963-1000).

— La febbre quotidiana estiva (quotidiana vera). Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (158-188).

**Capogrossi, A.** Intorno alla fuoriuscita dei parassiti della malaria dai globuli rossi ed all'azione della chinina. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (353-360).

— Intorno all'azione della chinina sui parassiti della malaria. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (183-185, 194-197).

**Cejtlin, V. N.** Ein Fall von Malaria-nephritis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1081-1082).

**Celli, Angelo.** La malaria in Italia nel 1901. Atti Soc. Malaria, Roma, **3**, 1902, (627-653); Arch. ital. biol., Torino, **37**, 1902, (209-217).

— Malaria according to the new researches . . . translated from the 2nd Italian ed. by John Joseph Eyre . . . With an introduction by Dr. Patrick Manson . . . New ed. London, New York and Bombay (Longmans, Green & Co.), 1901, (XXIV + 275, with maps). 22.5 cm.

— **Carducci, A., Casagrandi, O.** Primi tentativi di ricerca di una emolisina nella malaria. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (215-226).

— e **Carnevali, A.** La campagna antimalarica nella bassa Valle dell'Aniene. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (367-386).

— e **Gasparini, G.** Stato palustre ed anofelico (paludismo) senza malaria. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (227-257).

**Christy, C.** Malaria: the mode of entry of the spore into the red corpuscle. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (645).

**Chundadze, E. S.** Zwei Fälle von Malariaconjunctivitis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (605-606).

**Daniels, C. W.** Laboratory studies in Tropical Medicine. London (John Bale, Sons and Danielsson), 1903, (384—with illustr.). 15s.

**Dastre, A.** The role of mosquitoes in the dissemination of diseases. [In Revue des deux mondes, translated for Scientific American supplement.] Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **54**, 1902, (2274-22275).

**Däubler, C[arl].** Ueber den heutigen Stand der deutschen Malariaforschung. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (21-27).

**Delany, D. H.** The diagnostic value of blood counts in malarial and other fevers. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (725-728).

**Dionisi, A[ntonio].** Sulla malaria dei pipistrelli. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (460-460).

— Die Malaria einiger Fledermausarten. Unters. Natl., Giesen, **17**, 1901, (281-337, mit 2 Taf.).

— La malaria di Maccarese. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (1-68).

**Dock, George.** Mosquitoes and malaria, with some observations in Michigan. Sixth General Conference of the Health Officials in Michigan, Ann. Arbor. Lansing, Mich., **1903**, (40-48).

**Dönitz, W[ilhelm].** Beiträge zur Kenntniss der *Anopheles*. Zs. Hyg., Leipzig, **41**, 1902, (15-88, mit 2 Taf.).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infectiouskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Dutton, J. E. and Theobald, F. V.** Report of the Malarial Expedition to the Gambia, 1902. Liverpool, Rep Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (1-46, with 7 pls.).

**Ewing, James.** Conjugation in the asexual cycle of the tertian malarial parasite. [With bibliography.] (The Wesley M. Carpenter lecture, 1900.) Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896-1901**, 1903, (347-362).

**Fexxi, G.** La malaria nel Cremasco. 2<sup>a</sup> Mem., Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (230-255).

**Filov, A. G.** Kurzer Bericht über den Verlauf der Malaria bei Kranken des Kuschk'schen Garnizons. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4231-4279, mit 1 Taf.).

**Filkin, D.** Ueber Malaria bei Pferden. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (117-122, 175-178).

**Fisch.** Die Prophylaxe von Schwarzwasserfieber. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (4208-4213).

**Gabričevskij, G. N.** Die Malaria im Kaukasus. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1285-1288).

**Galli-Valerio, Bruno.** La malaria in Valtellina. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (209-229).

— und **Rochas, G.** Neue Beobachtungen über die Larven von *Anopheles* und *Culex* im Winter. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (601-608).

**Gauthier, Armand.** Sur un traitement spécifique très puissant des fièvres paludéennes. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (569-577).

**Gaszarrini, A.** Contributo allo studio del paludismo senza malaria. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1316-1320).

**Geddings, H. D.** The fly and mosquito as carriers of disease. Washington, D.C., Treas. Dept. Pub. Hlth. Mar. Hosp. Ser. Rep., **18**, (Supplement), 1903, (10). 23 cm.

**Glogner, Max.** Ein Beitrag zur Beurteilung der Malaria-Recidive und ihrer Behandlung. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (171-191, mit Taf.).

**Goldschmidt, J.** Malaria und Carcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (508-509).

**Gorkom, W. J. van.** Die Unität des Malariaparasiten. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (692-758); **43**, 1903, (1-93).

**Grünberg, Karl.** Ein neuer *Anopheles* aus Westafrika, *Anopheles Ziemanni* nov. spec. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (550-551).

**Grünner, S. A. et Rychlovskij, M. F.** Morbus malariaformis boum. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **5**, 1903, (553-563).

**Gulart, J.** Le paludisme dans la campagne romaine et les récentes expériences du Prof. Grassi. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (401-411, av. fig. et portr.).

**Haberkorn, F.** Die Malaria im Kaukasus und ihre Behandlung mit Oleum Sinapis aeth. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (28). 24 cm.

**Harris, H. F.** A modification of the Romanowsky stain. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (188-191).

**Herrick, Glenn W.** The relation of malaria to agriculture and other industries of the south. Pop. Sci. Mon., New York, N.Y., **62**, 1903, (521-525).

**Hessler, Robert.** Mosquitoes and malaria. Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci., **1900**, 1901, (74-81). [Abstract.]

**Howard, L[eland] O[ssian].** Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (177-192).

**James, S. P.** The Malarial Infection of native children in India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (59-71).

— Observations on the causes which influence the prevalence of Malaria in different parts of India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (73-83).

— A note on the Malarial Parasites and Fevers of India. Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (85-98).

— Observations on birds [in connection with the Malaria in India]. Sci. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), **2**, 1902, (99-106).

**Johnson, Herbert P.** A new sporozoan parasite of *Anopheles*. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (213-219, with pl.).

**Jordan, Edwin O.** Notes on the occurrence and habitat of *Anopheles punctipennis* and *Anopheles maculipennis* in the valley of the Androscooggin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (1-24, with pl.).

**Karamitsas, Georg.** Ueber die Malaria-krankheiten in Athen. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd. 1.] Berlin, 1902, (221-230).

**Kiewiet de Jonge, G. W. Malaria.** (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (226-260).

——— **Tjilatjap als Malariaherd.** Theil I. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902 (281-302); **43**, 1903, (264-270); Weltevreden, Med. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1902** (96-117); **1903** (264-270).

**Koch, Max und Coenen, Hermann.** Fortschritte der Malariaforschung in Italien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (260-266, 311-314).

**Kropotkin, Prince [Peter].** Recent science. 2. Insects and malaria. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., **51**, 1901, (20981-20982). [Reprint].

**Kuhn, Philaethes.** Inoculation against malaria. Transl. by H. A. Nesbitt. London (Lewis), 1902, Roy. 8vo. 2s.

**Kunst, J[ohan] J[urriaan].** Die Behandlung der Malariakranken in der Niederländisch-Indischen Armee. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (601-652).

**Labranca, A.** La Malaria a Trinitapoli (Capitanata) nel 1901. Roma, Atti Soc. studi Malaria **3**, 1902, (435-447).

**Lindemann, W. K.** Ueber die gegenwärtige Malaria-Lehre. (Russ.) Kiev, Prot. fiz.-med. Obsč. Izv. Univ., **43**, 8, 1903, (132-148).

**Lo Monaco, D. e Panichi, L.** L'azione dei farmaci antiperiodici sul parassita della malaria. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (3-5, 15-18).

——— **Sul fenomeno dell'agglutinatione nel sangue dei malarici.** Riforma med., Roma, **1**, 1902, (387-389, 400-403, 411-415).

——— **Die Wirkung der antiperiodischen Heilmittel auf den Malaria-parasiten.** Unters. Natl., Giesen, **17**, 1901, (264-280).

**Louwerier, J.** Die Malaria auf Banda. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (166-168).

**Lübbert.** Gesundheitsverhältnisse in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1900-1901 [Malaria]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (404-405).

**Lundberg.** Ueber Malaria von sanitär-architektonischem Standpunkte. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (94, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Lutz, Adolph.** Waldmosquitos und Waldmalaria. Centralbl. Bakt., Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (282-292).

**Luzzatto, A. M.** Ein Fall von Polyneuritis nach Malaria mit Autopsie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (375-376).

**Marchiafava, E. e Bignami, A.** La infezione malarica. Milano (F. Vallardi), 1902, (XVI + 639, con 7 tav.). 22.5 cm.

**Mariotti-Blanchi, G. B.** Di alcuni fatti più frequenti rilevabili all'esame del sangue dei malarici. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (122-126).

**Mark, S. A.** Zur Parasitologie und Klinik von gemischten Malaria-Formen. (Russ.) Vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (759-763, 802-804).

**Martini, Erich.** Ueber die Verhütung des Ausbruches einer Malaria-Epidemie gelegentlich der neuen Dock- und Hafenbauten zu Wilhelmshaven. Vortrag . . . MarineRdsch., Berlin., **13**, 1902, (329-332).

——— **Ueber die Entstehung einer Malariaepidemie im Harlinger und Jeverlande während des Jahres 1901.** D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (786-788).

——— **Das Wechselfieber (Malaria), seine Verhütung und Bekämpfung.** Im amtlichen Auftrage gemeinverständlich dargestellt. Berlin (R. Schoetz), 1903, (11). 24 cm. 0,30 M.

**Martirano, F.** Appunti sulla malaria del Mezzogiorno d'Italia. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (519-521).

——— **La malaria nel Mezzogiorno d'Italia.** Mem. II<sup>a</sup>. Roma, Atti Soc. studi Malaria, **3**, 1902, (475-532).

**Maurer, G.** Die Malaria perniciosa. Beitrag zur Biologie und Morphologie ihres Erregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, 695-719, mit 3 Taf.).

**Miller, E. E.** Zur Frage über die Verbreitung der Malaria durch Mücken. (Russ.). Prakt. vrač. St. Peterburg, **2**, 1903, (154-157).

**Mostkov, A.** Beobachtungen über Malaria im Kaukasus. (Russ.). *Vračebn. gazeta*, St. Peterburg, **10**, 1903, (303-305, 333-335, 350-353, 376-380).

**Mraček, [Franz].** [Fall von Syphilis maligna combinirt mit Malaria und secundärer Sepsis.] *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **64**, 1903, (405-406).

**Mühlens, P[eter].** Beiträge zur Frage der gegenwärtigen Verbreitung der Malaria in Nordwestdeutschland. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (589-591, 605-608).

**Neustab, Ja. T.** Zur Frage über die bösartigen Formen der Malaria. (Russ.). *Vračebn. gazeta*, St. Peterburg, **9**, 1902, (554-557, 574-576).

**Nevladomskij, P. M.** Zur Behandlung der Malaria mit subcutanen Chininjectionen. (Russ.). *Med. Obozr.*, Moskva, **59**, 1903, (528-538).

**Nuttall, G. H. F. and Shipley, A. A.** The structure and biology of *Anopheles*. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (166-215, with 4 pls.)

**Orta, F.** La Malaria nel Ferrarese. Roma, *Atti Soc. studi malaria*, **3**, 1902, (346-355).

**Otto, M.** Ein in unseren Breiten erworbener Fall von Schwarzwasserfieber bei Quartana. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (58-60).

**Parker, H. B.** A short description of the mosquito cycle of Malaria. Annual Report of the Surgeon-General of the Public Health and Marine-Hospital Service of the United States for the fiscal Year 1902. Washington, D.C., 1903, (451-452).

**Perrod, G.** Contributo alla epidemiologia della malaria. *Gazz. osp. clin.*, Milano, **23**, 1902, 1558-1560).

**Peserico, L.** La Malaria nel Vicentino durante il 1901. Roma, *Atti Soc. studi malaria*, **3**, 1902, (279-295).

**Pěvnickij, A.** Ueberblick über die wichtigsten Arbeiten in der Malaria für das Jahr 1901. (Russ.). *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (4338-4368, 4671-4694).

——— Material zur Frage der pathologischen Anatomie von bösartigen Malariaformen. Diss. (Russ.)

St. Peterburg, 1902, (187, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Picard, A.** Rapport sur le coup d'œil sur l'état sanitaire du pays d'étangs pendant les 25 dernières années. Mouvement de la population dans 40 communes de la Dombes pendant le XIX<sup>e</sup> siècle, par M. le Dr. Passerat. Paris, *C.R. Acad. sci.*, **135**, 1902, (1191-1193).

**Platania, G.** Le recenti scoperte intorno ai parassiti della malaria. *Acireale (tip. dell'Etna)*, 1902, (72). 22 cm.

**Flehn, Albert.** Schwarzwasserfieber und Chininprophylaxe. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (689-691).

**Flehn, F.** Ueber die praktischen Ergebnisse der neueren Malariaforschung und einige weitere Aufgaben derselben. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (793-795, 838-839, 855-858).

**Purjesz, Zsigmond.** Untersuchungen über die Malaria (Ungarisch.) *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (265-268, 282-285).

**Reuter, Karl.** Weitere Beiträge zur Malariaplasmodienfärbung mittels A-Methylenblau-Eosin. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (842-845).

**Rivas, D.** Beitrag zur Bekämpfung der *Anopheles*. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Originale, 1903, (235-238).

——— Die Malaria in der Festung Barbariga in Istrien im Sommer 1902. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (903-904).

**Robertson, E.** Malaria and Mosquitos (*Culicidae*). Wellington, *Trans. N. Zeal. Inst.*, **35**, 1903, (225-239).

**Rogers, Leonard.** The differentiation of the continued and remittent fevers of the Tropics by the blood changes. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1500-1508).

**Romanin-Jacour, G.** La malaria nel Veneto. Roma, *Atti Soc. studi malaria*, **3**, 1902, (256-278).

**Ross, Ronald.** Intermittent fever. *J. State Med.*, London, **11**, 1903, (1-13, 63-75).

——— The thick film process for the detection of organisms in the blood. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (117-118, with 1 pl.).

**Ross, Ronald.** An improved method for the microscopical diagnosis of intermittent fever. *Lancet*, London, 1, 1903, (86-87).

Die Entdeckungen des Herrn G. B. Grassi bezüglich der Malaria und der Mosquitos. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, 28, 1902, (231).

Malarial fever, its cause, prevention, and treatment, containing full details for the use of travellers, sportsmen, soldiers, and residents in malarious places. . . . New ed. London, New York and Bombay (for the University press of Liverpool, by Longmans, Green and Co.), 1902, (68, with pl.). 21.5 cm. (Liverpool School of tropical medicine. Memoirs 1).

**Rossi (De), Gino.** La malaria e la macerazione della canapa in provincia di Caserta. Roma, *Atti Soc. studi malaria*, 3, 1902, (404-434, con 1 tav.).

**Ruge, Reinhold.** Ein Beitrag zur Aetiologie des Schwarzwasserfiebers. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, 28, 1902, (504-505).

Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (776-799, mit 1 Taf.).

Syphilis und Malaria. Eine parasitologische Hypothese. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (596-601).

**Sacharov, N. A.** Sur la reproduction des parasites de malaria. Dans *Travaux du 2-e Congrès des médecins du Caucase*. (Russ.) Tiflis, 1902, (14-18).

**Schaudinn, Fritz.** Studien über krankheitsverregende Protozoen. II. *Plasmodium vivax* (Grassi u. Feletti), der Erreger des Tertiantfiebers beim Menschen. Berlin, *Arb. Gesundheitsamt*, 19, 1902, (169 250, mit 3 Taf.).

**Schilling, Claus.** Ein Malariarezidiv nach ungewöhnlich langer Latenzperiode. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, 29, 1903, (176).

**Schlager, C. W[ilhelm].** Beitrag zur Kasuistik der Malaria und des Schwarzwasserfiebers. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, 28, 1902, (505-508).

**Schoo, H. I. M.** La malaria in Olanda. *Ann. Igiene*, Roma, 12, 1902, (195-214).

**Šepilevskij, E. A.** Ueber die Arbeit von Dr. Suligin „Malaria in Termes und ihre Ursachen“. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, 80, 1902, (4695-4702).

**Sergent, Ed. et Sergent, Et.** Observations sur les moustiques des environs d'Alger. *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, 17, 1903, (60).

Résumé du rapport sur la campagne antipaludique organisée en 1902 à la gare de l'Alma (Est-Algerien.) *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, 17, 1903, (68).

**Šetalov, N. I.** Ueber die Evacuation von Malariakranken und Auswahl der Beamten für Malariagegenden. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, 80, 1902, (4280-4311).

**Sievers, R.** Cas de malaria, traité par le bleu de méthylène. *F. Läkare. Handl.*, Helsingfors, 43, 1902, (857-858).

**Silberstein, Moritz.** Beobachtungen über die Entstehung von jungen Malariaparasiten aus älteren. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, 34, Originale 1903, (149-155, 225-241).

**Simond.** Description d'un Moustique dont le mâle possède une trompe en faucille [Suivie des observations par A. Laveran]. Paris, *C.-R. soc. biol.*, 54, 1902, (1158-1160).

**Šingarev, A. I.** Malaria im Voronež'schen Gouvernement. (Russ.) *Voronež*, 1903, (95). 25 cm.

**Soliani, G.** La Malaria in Provincia di Mantova. Roma, *Atti Soc. studi malaria*, 3, 1902, (332-345).

**Stephens, J. W. W.** Blackwater fever. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., 5, Part 1, 1903, (193-218).

and **Christophers, S. R.** Summary of researches on native malaria and malarial prophylaxis; on blackwater fever: its nature and prophylaxis. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., 5, Part 1, 1903, (221-233).

Note on the changes in the red cell produced by the malignant Tertian Parasite. *Brit. Med. J.*, London, 1, 1903, (730).

**Steuber.** Malariaimmunität und Kindersterblichkeit bei den Eingeborenen in Deutsch-Ostafrika. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (72-73).

**Šuligin, K. Ja.** Malaria und Epilepsie. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (402-412).

——— Malaria in Termez und ihre Ursachen. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4311-4326).

**Susuki, Kwannosuke.** Untersuchungen über die Malaria übertragenden Stechmücken *Anopheles* auf der Insel Etajima in Japan. (Japanisch.) Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (945-967).

**Sverievskij, L.** Die Erkrankungen der oberen Luftwege, als Complication der Malaria. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (371-378).

**Swart Abrahamas, Th.** Die Malaria in Sindaglaia und Umgegend. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (117-131).

**Tanzarella, G.** La Malaria in provincia di Lecce. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (457-474).

**Terburgh, J. T.** Malaria-Untersuchungen in Ambarawa. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (514-600, mit 2 Taf.).

——— Chronische Malaria-Intoxikation. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (314-394).

**Testi, F. e Bianchi-Mariotti, G. B.** Le epidemie familiari di malaria secondo le moderne vedute etiologiche. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1089-1097).

**Thiele, [Wilhelm].** Ueber Malaria in der Jeverschen Marsch. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (650-651).

**Torelli, U.** Sull'epidemiologia delle febbri malariche. Napoli (Jovene), 1902, (19). 22 cm.

**Variavskij, E. S.** Ueber den Charakter der Massenerkrankungen am acuten Magendarmcatarrh. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (579-595).

**Vivenza, F. e Poletti, U.** La Malaria nel Veronese durante il 1901. Roma, Atti Soc. studi malaria, **3**, 1902, (306-331).

**Waddell, Arthur R.** Soil nitrification v. the incidence of malaria and other mosquito-borne disease. Lancet, London, **1**, 1903, (1589-1590).

**Watson, M.** A note on the Parasites of a case of Malignant Malaria with discussion on the development of the crescent. J. Trop. Med., London, **6**, 1903, (221-223).

**Weissenberg, Hugo.** Ueber Malaria in Oberschlesien. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (867-869).

**Werner.** Ist bei Schwarzwasserfieberanurie die Nephrotomie indiziert? D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (763).

**Wright, James H.** A rapid method for the differential staining of blood films and malarial parasites. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (138-144).

#### 4060 EXANTHEMATA.

**Bruusgaard, E[divin].** Erythrodermia exfoliativa universalis tuberculosa. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (156-168, with 5 pl.); rés. fr. (2).

**Courmont, Jules.** Le diagnostic des fièvres éruptives par l'examen des leucocytes du sang. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (103-110).

**Zlocisti, Theodor.** Die Erkrankungen des Auges bei den acuten Exanthemen. Berlin (S. Karger), 1901, (66). 23 cm. 1,60 M.

#### 4080 SMALLPOX.

Die Thätigkeit der im deutschen Reich errichteten staatlichen Anstalten zur Gewinnung von Thierlymphe während des Jahres 1901. Nach den Jahresberichten der Vorstände zusammengestellt im kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (155-208).



**Bonhoff, H.** [einrich]. Studien über den Vaccineerreger. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

**Brown, H. C.** The presence and characteristics of bacilli morphologically resembling the Klebs-Löffler bacillus in Vaccinia. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (154-157).

**Burkhardt.** Die Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1898. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **6**, 1901, (265-288).

**Copeman, S.** Monckton. The interrelationship of Variola and Vaccinia. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1903, (705-716).

**Dembo, G. I.** Zur Frage über die Complicationen der Schutzpockenimpfung. (Ueber Impfersipiel.) Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (193). 23 cm.

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infectiouskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Ferguson, Alexander R.** The leucocytosis of variola. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (411-434).

**Flerov, K. F.** Ein Fall von Erkrankung an wahren Pocken nach Varicellen und nach Vaccination. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (256-260).

**Glickmann, T. S.** Ueber die Bedeutung der Vaccination und Revaccination. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **2**, 1903, (1-14).

**Grandhomme, [Wilhelm].** Pockenepidemie in Frankfurt a. M. Zs. Med-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (113-126).

**Groth, Alfred.** Beiträge zur Kenntnis der Nebenpocken im Verlaufe der Vaccination, sowie der postvaccinalen Exantheme. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (108-112).

**Guarnieri, G.** Studio sulla struttura e sullo sviluppo dei parassiti della infezione vaccinica. Clinica Moderna, Pisa, **8**, 1902, (404-406).

**Gutknecht, [Ernst].** Ein neues sterilisierbares Impfbesteck. Zs. Med-Beamte, Berlin, **14**, 1901, (283-285).

**Hansen, [Jürg. Andr.].** Zur Impftechnik. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (440-441).

**Jacottini, G.** Vaiolo fetale nou secondario a vaiolo materno. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (722-725, 734-738).

**Jatta, M.** Sul controllo dell'efficacia del vaccino jenneriano. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (1377-1382).

**Kühle.** Ergebnisse der amtlichen Pockentodesfallstatistik im deutschen Reiche vom Jahre 1900, nebst Anhang, betreffend die Pockenerkrankungen im Jahre 1900. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (209-227, mit Taf.).

——— Ergebnisse des Impfgeschäfts im deutschen Reiche für das Jahr 1899. Zusammengestellt aus den Mittheilungen der einzelnen Bundesregierungen. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1902, (127-154).

**Klečotov, Ja. Ja.** Zur Frage über die Behandlung der Pocken durch wiederholte Vaccination. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, **3**, 1903, (10-12).

**Klein, E.** The micro-pathology of Haemorrhagic Small-pox. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (548-558, with 4 pls.).

**Kolbasenko, I. S.** Thiolium liquidum in der Therapie der Pocken. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (153-154).

**Leoni, O.** L'infezione vaccinica studiata nella sua patogenesi. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (1057-1062).

**Liénaux et Hébrant.** Recherches sur la culture intramammaire de la vaccine chez la vache. Bruxelles (Polleunis et Ceuterick), 1902, (5). 8vo.

**McFarland, Joseph.** Tetanus and vaccination. An analytical study of ninety-five cases of this rare complication. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (474-493, with pl.).

**Palm, Herrmann.** Beitrag zur Vaccination Schwangerer, Wöchnerinnen und Neugeborener. Arch. Gynäk., Berlin, **62**, 1901, (348-365).

**Podowyszoski, W. et Mankowski, A.** Du parasite de la vaccine du docteur M. Funck. Scalpel, Liège, 1901, (330-331).

**Ritter, [Joh. Rud.].** Ein in der Impfgesetzgebung nicht vorgesehener Fall von Vaccination. Zs. MedBeamte, Berlin, 14, 1901, (661-663).

**Roger, H. et Weil, P. Émile.** Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1271-1274).

**Sanfelice, Francesco und Malato, Vitt[orio] Ern[anu]e.** Studien über Pocken. Arch. Dermat. Syph., Wien, 62, 1902, (189-236, mit 3 Taf.).

**Saveljev, N. A.** Ueber Pocken und deren Behandlung. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 10, 1903, (3-5, 25-30).

**Sbriscia, E.** Sulla depurazione rapida del vaccino antivaioloso. Policlinico, Roma, (Sez. med.), 8, 1902, (401-408, 445-457, 847-499).

Contributo alla pratica delle vaccinazioni. Policlinico, Roma, (Sez. pratica), 8, 1902, (1249-1251).

**Schenk, Paul.** Impfsergebnisse und Impftechnik. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (759-761).

**Schiff, Emil.** Hundert Jahre Schutzpocken-Impfung. [In: E. Schiff, Aus dem naturwissenschaftlichen Jahrhundert], Berlin, 1902, (149-157).

**Sikorski, G. G.** Ueber die Natur von Guarneri'schen Körperchen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (43, mit 2 Taf.) 24 cm.

**Soutter, M. Knox.** Technique of vaccination. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (1272).

**Stumpf, Ludwig.** Bericht über die Ergebnisse der Schutzpockenimpfung im Königreich Bayern im Jahre 1901. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2009-2012, 2050-2053, 2087-2091).

**Tanaka, Keisuke.** Zur Erforschung der Immunität durch die Vaccination. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (729-732).

Ueber die Untersuchung des Pockenerregers. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (726-728).

**Thomson, R. S. and Brownlee, John.** Further observations on the treatment of small-pox by the serum of immunised heifers. Lancet, London, 1, 1903, (947-952).

Preliminary note on the parasites of small-pox and chicken-pox. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (241-242).

**Trautmann, Gottfried.** Beitrag zur Pockeninfection. Derm. Centralbl. Leipzig, 6, 1903, (258-262).

**Višnevskij, I. K.** Ueber den Verlauf des Pockenprocesses bei innerlichem Gebrauch von Xylol. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (208).

**Weichardt, [Max].** Zur Impftechnik. Zs. MedBeamte, Berlin, 14, 1901, (378-382).

**Winslow, C[harles] E[dward] A[mory].** The case for vaccination. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), 18, 1903, (101-107).

**zum Busch, J. P.** Die Pockenepidemie in London. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (313).

#### 4100 VARICELLA.

**Flerov, K. F.** Ein Fall von Erkrankung an wahren Pocken nach Varicellen und nach Vaccination. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 58, 1902, (256-260).

**Hilbert, Richard.** Ein Fall von Varicellen der Bindehaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 26, 1902, (39-41).

**Szana, Sándor.** Ueber einen seltenen Fall von Varicella. (Ungarisch.) Orv. Hetilap., Budapest, 46, 1902, (423-426).

**Thomson, P. S. and Brownlee, J.** Preliminary note on the parasites of small-pox and chicken-pox. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (241-242).

#### 4120 MEASLES.

**Dodin, M. G.** Der Masernerup und vier Fälle von Tracheotomie in Folge desselben. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 10, 1903, (279-282, 309-313).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Grober, Jul[ius] A.** Zwei seltenere Masernfälle. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (204-205).

**Hanschlid, Curt.** Ueber hämorrhagische Masern. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm.

**Klevoov, I.** Ueber Eigentümlichkeiten der Masernepidemie in der Stadt Murom. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **4**, 8, 1902, (12-17).

**Lehmann, Otto.** Zur Tenazität des Maserngiftes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (83-84).

**Machold, Bernhard.** Ein seltener Masernfall. Kasuistischer Beitrag zu dem in Nr 5, 1903, dieser Wochenschr. veröffentlichten Artikel von Jul. A. Grober: „Zwei seltenere Masernfälle“. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (654).

**Niessen, von.** Der Masernbacillus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (429-436).

**Steinhaus, F.** Histologische Untersuchungen über die Masernpneumonie. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (524-561, mit 2 Taf.).

**Sugár, K. Márton.** Ueber Otitis bei Masern. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (323-324, 340-341).

**Vitlin, S. V.** Ueber gleichzeitigen Verlauf von acuten febrilen Exanthemen [Rubeola, Morbilli und Scarlatina]. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (1888-1891, 1920-1923).

#### 4140 RUBELLA.

**Kamenskaja-Ščepetova, I.** Ueber die Rubeola-Epidemie in der Töchtertschule von Kaluga im Jahre 1901. (Russ.) Kaluga, Prot. Obšč. vrač., **41**, 1903, (107-114).

**Mansurov, N. A.** Zur Frage über Rubeola scarlatinosa. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (923-924).

**Plamennyj, N. N.** Die epidemische Rubeola und deren Variationen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (504-516).

**Vitlin, S. V.** Ueber gleichzeitigen Verlauf von acuten febrilen Exanthemen. [Rubeola, Morbilli und Scarlatina.] (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (1888-1891, 1920-1923).

#### 4160 SCARLATINA.

**Aronson, Hans.** Untersuchungen über Streptokokken- und Antistreptokokken-Serum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (979-982, 1006-1010).

**Baginsky, Adolf.** Ueber Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1113-1116, 1152-1154).

Ueber Scharlach-Nierentzündung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (246-250).

**Bertelsmann, G. L. R.** Spontanluxation des linken Hüftgelenks im Verlaufe von Scharlach. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (136-137).

**Bowie, J. M.** The leucocytosis of Scarlet Fever and its complications. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (82-116).

**Buró, Péter.** Ueber Abortions-Therapie mit Natronsulphat als Heilmittel des Scharlachs. (Ungarisch.) Délmagy. Term. Füzt., Temesvár, **26**, 1902, (54-69).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Forbes, Duncan.** Preliminary note as to the frequency and importance of the presence of diphtheria bacilli in the ear discharge of scarlet fever patients. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (448-452).

**Fraenkel, Eugen.** Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf der Scharlach und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (92-116).

**Gerasimovič, V. P.** Ueber den sogenannten chirurgischen Scharlach. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (640-643, 716-721).

**Haller, P. K.** Rose und Scharlach, gleichzeitig bei derselben Person. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (613-614).

——— Gleichzeitiger Verlauf von Erysipelas und Scarlatina. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (253-255).

**Heubner, O[tto].** Bemerkungen zur Scharlach- und Diphtherieniere. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (145-146).

**Kroner, M.** Scarlatina, Nephritis scarlatinosa bei einem sieben Wochen alten Kinde. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (896-897).

**Mansurov, N. A.** Zur Frage über Rubcola scarlatinosa. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (923-924).

**Moser, Paul.** Ueber Antistreptokokkenserum bei Scharlach. Einige Bemerkungen zu dem gleichnamigen Artikel des Herrn Prof. Baginsky in der Berliner klin. Wochenschr., Nr. 48 und 49, 1902. Nebst Erwidernungen v. A. Baginsky und H. Aronson. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, 13-15).

**Pruszyński, J[an].** Sur la question du traitement de la scarlatine à l'aide du sérum de Moser. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1117-1120).

**Sieveling, G. H[ermann].** Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach? [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161).

**Sommerfeld, Paul.** Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (722-731).

**Székely, Ágoston.** Beitrag zur Kenntniss der Scarlatina-Infection. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (25-26).

**Vitlin, S. V.** Ueber gleichzeitigen Verlauf von acuten febrilen Exanthemen. [Rubeola, Morbilli und Scarlatina.] (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **1**, 1903, (1888-1891, 1920-1923).

(R-10657)

**Vojnov, B. N.** Diphtherie und Diphtherie-Bacillen beim Scharlach. (Russ.) Prakt. vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (419-422, 445-447, 469-472).

## 4200 TYPHUS.

**Čerepnin, S.** Die Flecktyphusepidemie in St. Petersburg in 1902-1903. (Russ.) Vest. obšč. gijieny, St. Peterburg, **1903**, (1401-1411).

**Charcot, Bouchard et Brissot.** Traité de Médecine. Trad. russe de la 2-de éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault—Diphthérie. Thoinot—Typhus. Oettinger—Rhumatisme. Tollemer—Scorbut). (Russ.) Moskva, 1902, (de 627 à 882). 24 cm.

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Gladin, G. P.** Ueberblick der Arbeiten über Typhus abdominalis, exanthematicus und recurrens für das Jahr 1900. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (279-293).

**Kallapin, I. V.** Zur Lehre von der Dauer und dem Verlauf des Flecktyphus. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **9**, 1902, (801-805, 827-829, 851-854, 875-879, 898-902).

## 4220 CHOLERA.

**Ascher, I[ouis].** Die Leukocyten als Komplementbildner bei der Cholerainfection. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (449-456).

**Beauredka.** De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (378-379); Presse médic. belge, Bruxelles, **1903**, (168-170).

**Charitonov, L. A.** Eine neue Behandlungsmethode der Cholera asiatica. (Russ.) Voenn.-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (247-251).

**Collina, M.** Ricerche sulla tossina del colera. Clinica med. ital., Milano, **41**, 1902, (670-687).

**Hirschbruch**, [Albert] und **Schwer**, [Franz Wilhelm Oswald]. Die Cholera-diagnose mit Hilfe eines Spezialagars. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (585-591).

**Kraus**, Rudolf. Ueber ein akut wirkendes Bakterientoxin. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (488-490).

**Masi**, M. Azione emolitica delle brodo-culture dei vibrioni colerici e colera-simili. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (187-196).

Sulla trasformazione della resistenza artificiale non specifica o di Pfeiffer in immunità artificiale verso il colera e la peste. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (649-663).

**Ogata**, Masanori und **Ishiwara**, Kikutarō. Zur Frage über Takeuchi-Konmabacillen (d. h. ganz von Koch'schen Cholera-bacillen differente Kom-mabacillen, welche bei einem Patienten, Takeuchi, in Tōkyō, gefunden worden sind). (Japanisch.) Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (999-1015, mit Fig.).

**Oya**, Tadashi. Vergleichung der Agglutinationsreaction bei verschiedenen Cholera-bacillen. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (164-171).

**Pfeiffer**, [Richard]. Ueber die immunisierende Wirkung mit Cholera-ambocceptoren beladener Cholera-vibrionen. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (867-869, 891-894).

und **Friedberger**, E. Weitere Beiträge zur Theorie der bakteriolytischen Immunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (70-84).

Ueber das Wesen der Bakterienvirulenz nach Untersuchungen an Cholera-vibrionen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (581-585).

Ueber Antikörper gegen die bakteriolytischen Immunkörper der Cholera. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (4-7).

**Pick**, E. P. Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums an Cholera-Immunkörpern. Eine Entgegnung an Herrn A. Wolff. [Nebst] Bemerkungen zu vorstehender Entgegnung von Alfred Wolff. Centralbl.

Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (556-559).

**Saitō**, Yusuke. Einige Studien über die Agglutination der Cholera-vibrionen. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, **1903**, (145-167).

**Saul**, E. Beiträge zur Morphologie der pathogenen Bakterien. Cholera-bacillus und *Vibrio Metschnikoff*. Arch. anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1903**, (379).

**Shibayama**, Gorosaku und **Sumikawa**, Gisaburō. Bacteriologische Untersuchungen über die dieses Jahres in Japan ausgebrochene Cholera-epidemie. (Japanisch.) Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (1029-1040, mit Fig.).

**Tsuruki**, Ginnosuke. Bericht über Choleraforschung in China bei Epidemie in diesem Jahre. (Japanisch.) Saikin Z., Tōkyō, **1902**, (691-724).

**Wolff**, Alfred. Ueber den Gehalt der einzelnen Eiweissfraktionen des Serums (Globuline, Euglobuline, Albumine etc.) an Cholera-Immunkörpern. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (703-722).

## 4240 TYPHOID.

**Abba**, F. Sopra una epidemia di tifoide di origine idrica. Riv. igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (698-701).

**Altschüller**, E. Eine Typhusanreicherungsmethode. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (741-743).

**Bagenskiĭ**. Ueber Ursachen der Verbreitung des Abdominaltyphus. (Russ.) Vilna, Prot. Med. Obsc., **1902**, (39-44).

**Béljaev**, V. I. Paratyphus. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (752-756, 796-801).

**Bendix**, Ernst und **Bickel**, Adolf. Zur Aetiologie der Angina typhosa. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (409-410).

**Bernard**, József. Ueber ein frühzeitigen und sicheres Symptom des Kindertyphus. (Ungarisch.) Orr. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (780-781).

- Bearedka.** De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. *Gaz. médic. belge, Liège, 1902, (378-379)*; *Presse médic. belge, Bruxelles, 1903, (168-170)*.
- Rim, U.** Su di un nuovo metodo d'isolamento del bacillo del tifo. *Riforma med., Roma, 1, 1902, (27-28)*.
- Blumenthal, Arthur.** Entgegnung zu den Bemerkungen des Herrn Dr. W. Weichardt (betr. Typhus ohne Darmerkrankungen). *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (836)*.
- Typhus ohne Darmerkrankungen. Vortrag. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (626-628)*.
- Bonhoff, H[einrich].** Wasseruntersuchung und Typhusbacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (461-471)*.
- Bormans, A.** Sulla differenziazione tra il bacillo del tifo ed il *Bacillus coli commune*. *Riv. igiene san. pubbl., Torino, 13, 1902, (393-404, 423-435)*.
- Brieger, L[udwig].** Ueber die Darstellung einer spezifisch wirkenden Substanz aus Typhusbakterien. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (477-478)*.
- Browne, H. S. D. and Crompton, K. E.** Note on the persistence of the Gruber-Widal reaction in convalescence from Typhoid Fever. *Lancet, London, 1, 1903, (1798-1800)*.
- Büsing, [Karl Eduard].** Ein Fall von langdauernder Ausscheidung von Typhusbacillen mit dem Urin. *D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (443)*.
- Buxton, B. H.** A comparative study of the bacilli intermediate between *B. coli communis* and *B. typhosus*. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (201-230, with pl.)*.
- Byk, L[eopold].** Ueber die Anwendung des Pyramidons bei Typhus abdominalis. *D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (51)*.
- Cerepkin, S. N.** Zur Frage über die rectalen Salzlösungeingiessungen bei Abdominaltyphus. (Russ.) *Prakt. vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (5-7, 36-37)*.
- Cervencov, A. N.** Ueber Veränderungen der Leber bei ihrer Infection durch *Bacterium coli* und den Typhusbacillus. (R-10657)
- (Russ.) *Arch. sc. biol., St. Peterburg, 9, 1902, (528-561)*.
- Chantemesse, A.** Le sérum de la fièvre typhoïde. *Gaz. médic. belge, Liège, 1903, (153-155)*.
- Cherry, T.** The etiology of typhoid fever. *Intercol. Med. Journ. Austral., Melbourne, 7, 1902, (111-122)*.
- Conradi, H.** Ueber lösliche, durch aseptische Autolyse erhaltene Giftstoffe von Ruhr- und Typhusbacillen. *D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (26-28)*.
- Dibajlov, S. I.** Beobachtungen über den Verlauf und die Behandlung des Unterleibstyphus. (Russ.) *Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 10, 1903, (400-401, 424-427)*.
- Drago, Salvatore.** Beitrag zur Histopathologie des Typhusherzens. *Beitr. path. Anat., Jena, 29, 1901, (142-160)*.
- Edel, Paul.** Typhus-Bacillen im Sputum. *Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (301-305)*.
- Evans, L.** The variations in the bactericidal value of the serum of patients convalescent from the typhoid fever of South Africa, and the application of serum valency to serum therapeutics. *J. Path. Bact., Edinburgh, 9, 1903, (42-66)*.
- Ewald, C[arl] A[nton].** Ein Typhusherd. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.*] *Berlin, 1902, (125-132)*.
- Ueber atypische Typhen. *Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (73-75, 101-104)*.
- Feyfer, F. M. G. de und Kayser, H.** Ueber eine Krankheit, verursacht durch *Bact. paratyphi* Type B (Paratyphus). (Holländisch.) *Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (1269-1274)*.
- Ficker, M[artin].** Typhus und Fliegen. Vorläufige Mitteilung. *Arch. Hyg., München, 46, 1903, (274-283)*.
- Finizio, F.** Sul potere proteolitico dei microrganismi non liquefacenti (*B. coli* e *B. typhi*). *Pediatrics, Napoli, 10, 1902, (395-403)*.
- Franko.** Zur Lehre von der Leukocytose bei akuten Krankheiten [Appendicitis und Typhus abdominalis]. *Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (348)*.

**Geddings, H. D.** The fly and mosquito as carriers of disease. Washington, D.C., Treas. Dept., Pub. Hlth. Mar. Hosp. Ser. Rep., **18**, (Supplement), 1903, (10). 23 cm.

**Gladin, G. P.** Ueberblick der Arbeiten über Typhus abdominalis, exanthematicus und recurrens für das Jahr 1900. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (279-293).

**Glaser, Felix.** Die Bedeutung des Typhusbacillus bei Erkrankungen des Respirationsapparates im Gefolge des Ileotyphus und sein Auftreten im Auswurf. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (772-774, 793-795).

**Gušč, A. A.** Ueber einige Untersuchungen im Gebiete der Immunisation und Serotherapie beim Abdominaltyphus. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **5**, 1902, (486-494).

**Haan, J[an] de und Kiewit de Jonge, G. W.** Colibacillosis pseudotyphica. (Holländisch.) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **42**, 1902, (261-280).

**Hagemann, C.** Zum Nachweis von Typhuserregern im Wasser. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (743-746).

**Hagen-Torn, I. et Žebrovskij, E.** Sur l'ostéomyélite consecutive à la fièvre typhoïde. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (745-769).

**Hiss, Philip Hanson, jun.** New and simple media for the differentiation of the colonies of typhoid, colon, and allied bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (148-167, with pl.).

**Horton Smith, P.** An example of direct infection in typhoid fever. Lancet, London, **1**, 1903, (1026-1028).

**Howard, I[reland] O[ssian].** Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., **1901**, 1902, (177-192).

——— The carriage of disease by flies. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Ent., (N. Ser.), No. **30**, 1901, (39-45).

**Howland.** Glomerulo-Nephritis bei Typhus abdominalis. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (360-364).

**Hünemann, [Rudolf].** Bakteriologische Befunde bei einer Typhusepidemie. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (522-529).

**Hume, E. H.** Experiments on the detection of *B. typhosus* in infected material. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part I, 1903, (107-113).

**Jacobi, József.** Ueber das Auftreten von Typhusbacillen im Harn. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (347-349, 363-365, 379-382).

**Janiševskij, A. E.** Zur Frage über den Einfluss des Abdominaltyphus auf das Nervensystem. (Russ.) Kazan', Nev. včst., **10**, 3, 1902, (64-76).

**Jensen, Bretteville.** Orchitis as a complication by typhoid fever. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (545).

**Jochmann, Georg.** Zur Schnell Diagnose der Typhusbacillen. Eine Nachprüfung des von Weil angegebenen Nährbodens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (460-467, mit 1 Taf.).

**Joss, A.** Untersuchungen über die verschiedenen Agglutinine des Typhusserums. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (762-783).

**Jurewitsch, W.** Ueber den vererbten und intrauterinen Uebergang der agglutinierenden Eigenschaften des Blutes und die Bildung der Agglutinine im Körper der Embryonen. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (76-80).

**Kasarinov, G. N.** Ueber die Züchtung der Eberth'schen Bacillen aus Roseolenflecken. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (832-834).

**Kernig, W.** Ueber den Nutzen des Chinins in der Behandlung des Abdominaltyphus. Nebst Bemerkungen über das Chinin in einigen anderen Krankheiten. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (231-260).

**Keuthe, Walter.** Ueber Entwicklungshemmung pathogener Bacterien insbesondere von Typhus durch Medikamente. Diss. Heidelberg (Druck v. C. F. Beissel Nachf.). 1902, (41). 22 cm.

**Klinger, P.** Beitrag zum v. Drigalski-Conradi'schen Verfahren des Typhusbacillennachweises und zur Identifizierung typhusverdächtiger Bacillen durch die Agglutinationsprobe. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (542-553).

**Klopstock, Martin.** Beitrag zur Differenzierung von Typhus-, Coli- und Ruhrbacillus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (803-804).

**Kloster, R[obert].** The epidemic at the farm Gyldepris. (Norw.) *Bergen, Med. Rev.*, **20**, 1903, (402-408).

**Koch, Robert.** Die Bekämpfung des Typhus. Veröff. Milieusanit. w., Berlin, **H. 21**, 1903, (1-22).

**Köhler, Fritz.** Das Agglutinationsphänomen. Klinische und experimentelle Studien zum diagnostischen Wert, zur künstlichen Erzeugung und zur Theorie. *Klin. Jahrb.*, Jena, **8**, 1901, (39-160).

**Kossovskij, V. N.** Ueber die warmen, temperaturherabsetzenden Wannen beim Abdominaltyphus. (Russ.) *Vračebn. gazeta, St. Petersburg*, **10**, 1903, (8-12).

**Krusche, Reinhold.** Ueber einen Fall von multipler Sklerose im Anschluss an Typhus abdominalis. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 22 cm.

**Kruse, [Wilh. Arth. Karl].** Was lehrt die Typhusepidemie in Gelsenkirchen? *Tech. Gemeindebl.*, Berlin, **4**, 1901, (244-246). 2520.

**Kühn, A[dolf].** Zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei Typhus abdominalis und bei chirurg. Eiterungen. *Münchener med. Wochenschr.*, **49**, 1902, (2033-2038, 2085-2087).

**Levy, E[rnst] und Kayser, Heinrich.** Ueber die Lebensdauer von Typhusbacillen, die im Stuhle entleert wurden. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (489-495).

**Libman, E.** On the bacteriologic study of a case of paracolon infection probably secondary to typhoid fever, with remarks on serum reactions in paracolon infections and on the thread reaction. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **8**, 1902, (168-200).

**Liepelt, K[arl].** Ulnarislähmung nach Typhus abdominalis. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (636-638).

**Lindén, K. E.** Eine durch infizierte Milch hervorgerufene Typhusepidemie. *F. Läkars. Handl., Helsingfors*, **6**, 1903, (515-533).

**Lindholm, [Joachim].** Typhoid fever at Bergen and environs. (Norw.) *Bergen, Med. Rev.*, **20**, 1903, (385-402).

**Lucchesini, P. e Brunazzi, G.** Azione antitossica del jodio sui veleni dello culture del tifo. *Clinica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (636-642).

**Lucksch, Franz.** Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (113-121).

**Magnin, A.** L'hydrographie souterraine; les sources vaclusiennes, les eaux d'alimentation dans leurs rapports avec la fièvre typhoïde. *Lyon (Georg.)*, 1902, (31, av. fig.). 22 cm. 5.

**Makarov, A. G.** Ueber die Serotherapie des Abdominaltyphus. (Russ.) *Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg*, **1902**, **10**, (230-247).

**Mallory, F. B.** Necroses of the liver. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass.*, **6**, 1901, (264-280, with pl.).

**Mannes, Alexander.** Ein Fall von posttyphöser Lähmung mit begleitenden psychischen Störungen (Korsakow'sche Psychose). *Diss. Jena* (Druck v. G. Neuenhahn), 1902, (38). 22 cm.

**Meusburger und Rambousek.** Beitrag zum bakteriologischen Nachweis von Trinkwasserverunreinigungen anlässlich infektiöser Erkrankungen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (476-480).

**Michelazzi, A.** Sulle forme setticoemiche dell' infezione tifica. *Clinica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (707-720).

**Moore, J[ehiel] T[uttle].** Typhoid fever. Chicago (G. P. Engelhard & Co.), 1902, (155 + X, with col. pl. chart.). 19.5 cm.

**Murayama, Tomojiro.** Ueber die Zeitdauer der Ausscheidung von Typhusbacillen im Stuhl, nebst dem Befund derselben in der Gallenblase. (Japanisch.) *Tokyo, Ig. Kw. Z.*, **17**, 1903, (300-314).



**Naah, J. T. C.** Shellfish and their relation to disease, more particularly to typhoid fever. *J. State Med.*, London, **11**, 1903, (710-726).

**Neisser, M[ax] und Shiga, K.** Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (61-62).

**Newsholme, Arthur.** The spread of enteric fever and other forms of illness by sewage-polluted shell-fish. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (295-297).

**Orlovskij, Z. F.** Beitrag zur bakteriologischen Diagnostik des Abdominaltyphus. (Russ.) *Vrač, St. Petersburg*, **2**, 1903, (334-335).

**Paladino-Blandini, A.** Ricerche sulle sostanze attive nelle tifo-culture. *Riforma med.*, Roma, **1**, 1902, (746-749, 758-761, 770-774, 783-785).

**Pel, P. K.** Ueber die Coincidenz von Polyarthritus rheumatica acuta mit Abdominaltyphus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (346-348).

**Petruschky, I.** Die spezifische Behandlung des Abdominaltyphus. (Russ.) *Terapevt. v[est.]*, St. Petersburg, **5**, 1902, (289-291); *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (212).

——— Versuche zur spezifischen Behandlung des Typhus abdominalis. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (567-594).

**Pfuhl, E[duard].** Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (555-566).

**Pokrovskij, G. N.** Zur Frage über die Diazo-Reaction beim Abdominaltyphus. (Russ.) *Voennomed. žurn.*, St. Petersburg, **3**, 1903, (246-254).

**Räuber, [Hugo Ludwig].** Die Typhus-epidemie in Remscheid von 1900. *Zs. MedBeamte*, Berlin, **14**, 1901, (623-630).

**Rensch, Friedrich Hermann.** Statistische Betrachtung der Typhusfälle in den Jahren 1890-1898, im Krankenhaus L. J. II. medizin. Abteilung. *Diss. München. Eisleben* (Druck v. E. Schneider), 1901, (39). 22 cm.

**Richardson, Mark Wyman.** Studies upon bacteriolysis and typhoid immunity. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (187-200).

**Ricken, [Franz Wilhelm].** Unterleibstypus und Molkereien. *Zs. MedBeamte*, Berlin, **14**, 1901, (365-378).

**Rietsch.** Sur l'agglutination des bacilles typhiques. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1544-1547).

**Roaf, H. E.** A preliminary note on the supposed bactericidal influence of flour and allied substances on *Bacillus typhosus*. *Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab.*, **5**, Part 1, 1903, (125-129).

**Rodet, A. et Lagriffoul.** De la propriété agglutinative à l'égard du bacille d'Eberth du sérum des animaux immunisés contre le *B. coli*, et réciproquement. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1368-1371).

**Rossi (De), Gino.** Di uno speciale reperto batteriologico nella milza di alcuni tifosi. *Polliclinico*, Roma, (Ses. prat.), **9**, 1902, (1-7).

**Satō, Kinya.** Typhusinfektion des Embryo resp. Typhusurin. (Japanisch.) *Saikin Zs.*, Tokyo, **1903**, (291-300).

**Saul, E[phr.].** Beiträge zur Morphologie des Typhusbacillus und des *Bacterium coli commune*. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1244-1248).

**Ščensnovič, S. L.** Beitrag zur Frage über die Methoden der differenziellen Diagnostik von Typhus- und Colibacillen. (Russ.) *St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad.*, **6**, 1903, (438-446).

**Schepilewsky, E.** Ueber den Nachweis der Typhusbakterien im Wasser nach der Methode von Dr. A. W. Windelbrandt. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (394-400).

**Schiller, Carl von.** Ein Fall von Pylorus-Stenose mit consecutiver Gastrektasie nach einem schweren Typhus abdominalis. *Ungar. Med. Rev.*, Budapest, **2**, 1902, H. 5, (1-6).

**Schütze, Albert.** Ueber die spezifische Wirkung einer aus Typhusbakterien gewonnenen Substanz im tierischen Organismus. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (478-480).

**Schuler, C[arl]** *Frhr. v.* Erfahrungen über die medikamentöse Behandlung des Typhus abdominalis mit Lactophenin in 450 Fällen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (957-959).

**Shaw, W. V.** The immunisation of animals to the *Bacillus typhosus*. *Lancet*, London, **2**, 1903, (948-951).

**Sieveling, G. H[ermann].** Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach? [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161).

**Slon, V. und Negel, V.** Ueber eine von einem atypischen Colibacillus veranlasste typhusähnliche Haus-epidemie hydrischen Ursprunges. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

**Stäubli, C.** Experimentelle Untersuchungen über die Ausscheidung der Typhusagglutinine. Versuche an Meerschweinchen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (375-389).

——— Zur Frage des Ueber-  
ganges der Typhusagglutinine von der Mutter auf den Fötus. Experimentelle Untersuchungen an Meerschweinchen. Vorläufige Mitteilung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, **33**, Originale, 1903, (458-461).

**Stokes, W. R. and Fulton, J. S.** An inquiry into the role of the domestic animals in the causation of typhoid fever. *Journal of the Boston Society of Medical Sciences*, Boston, Mass., **5**, 1901, (378).

**Syrkin-Šklovskij, S. I.** Zur Casuistik der Recidive des Unterleibstyphus. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **9**, 1902, (761-762).

**Tavel, [Ernst].** Zur Epidemiologie des Typhus abdominalis. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (166-176).

**Tobiesen, Fr.** Ueber den diagnostischen Werth der Widal'schen Serum-reaction bei Febris typhoidea. *Zs. klin. Med.*, Berlin, **43**, 1901, (147-159).

**Tóth, István.** Rectovaginale und vesicovaginale Fistel nach Typhus abdominalis. (Ungarisch.) *Gynaek. az Orv. Hetilap mellék.*, Budapest, **1902**, (28-30).

**Unterberger, S.** Die Typhusepidemie in Zarskoje Selo im November 1902. (Russ.) *Bol'ničn. gazeta* Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (1345-1351).

**Weichardt, Wolfgang.** Typhus ohne Darmerscheinungen. Bemerkungen zu der Veröffentlichung des Herrn Dr. Blumenthal in Nr 35 dieser Wochenschr. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (835-836).

**Whittier, E. N.** Means of infection in typhoid fever. *Boston Medical and Surgical Journal*, Boston, Mass., **1901**, (444-445).

**Wiener, E.** Weitere Bemerkungen zur Entstehung von Rattenepizootien. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (406-411).

**Wolf, Alfred.** Die Differential-diagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (645-647).

**Wright, A. E.** On the bacteriolytic power of the blood and on its relation to the problems of antityphoid inoculation and the recent work of Dr. MacFadyen. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (786-788).

——— On the protective effect achieved by antityphoid inoculation as exhibited in two further statistical records. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1008-1009); *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (906).

——— On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against typhoid fever, Malta fever, and tuberculous affections. *Lancet*, London, **2**, 1903, (214-216, with 4 fig.).

**Zančenko, P. V.** Zur Frage über posttyphöse Eiterung in Ovarienzysten. (Russ.) *Vrač.*, St. Petersburg, **2**, 1903, (1070-1071).

**Zelliczky, Rudolf.** Antwort auf die Bemerkungen von Herrn Dr. Alfred Wolf in seiner Abhandlung „Die Differentialdiagnose des Typhusbacillus vom *Bacterium coli* auf Grund der Säurebildung“, betreffend die von mir

angestellten Versuche über „biochemische und differentialdiagnostische Untersuchungen einiger Bakterien mittels Phenolphthaleinnährböden“. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (479-480).

#### 4260 DYSENTERY.

**Amos, (Miss) Sheldon.** A critical review of recent work on the etiology and pathology of Dysentery. *J. Path. Bact., London*, **8**, 1903, (346-368).

**Brown, R. T.** The bacteriology of Asylum Dysentery. *J. R. Army Med. Corps, London*, **1**, 1903, (425-435).

**Colli, A[ngelo].** Zur Aetiologie der Dysenterie. Neue Beobachtungen. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin*, Bd 1.] Berlin, 1902, (627-643).

**Charitonov, L. A.** Ueber die Behandlung der Dysenterie. (Russ.) *Voenno-med. žurn., St. Petersburg*, **81**, 1903, (848-854).

**Conradi, H.** Ueber lösliche, durch aseptische Autolyse erhaltene Giftstoffe von Ruhr- und Typhusbazillen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (26-28).

**Děvickij, V. S.** Leberabscess bei tropischer Dysenterie mit Befund von Amöben im Eiter. (Russ.) *Med. Obozr., Moskva*, **59**, 1903, (774-785).

**Doerr, Robert.** Beitrag zum Studium des Dysenteriebacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (385-398, mit 1 Taf.).

**Duval, C. W. and Bassett, V. H.** The etiology of the summer diarrhoeas of infants. A preliminary report. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1902, (52).

**Ebstein, Ludwig.** Ueber einen Protozoenbefund in einem Falle von akuter Dysenterie. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **46**, 1901, (448-458, mit 1 Taf.).

**Firth, R. H.** A comparative study of some dysentery bacilli. *J. R. Army Med. Corps, London*, **1**, 1903, (436-458, with 2 pls.).

**Haan, J[an] de und Kiewiet de Jonge, G. W.** Notizen über tropische Dysenterie. (Holländisch.) *Batavia, Geneesk.*

*Tijdschr. Ned. Ind.*, **43**, 1903, (313-330); *Wetlevreden, Meded. Lab. Path. Bact.*, (Ser. 2), **1903**, (67-84).

**Haasler, [Friedrich].** Ueber Folgeerkrankungen der Ruhr. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (26-29, 47-48).

**Harris, H. F.** Experimentell bei Hunden erzeugte Dysenterie. *Arch. path. Anat., Berlin*, **166**, 1901, (67-77).

**Hetsch, H.** Weiteres zur kulturellen Differenzierung der Ruhrbacillen gegenüber ruhrähnlichen Bakterien. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **34**, Originale, 1903, (580-585).

**Jaeger, H[einrich].** Ueber Amöbenbefunde bei epidemischer Dysenterie. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (917-919).

——— *Erwiderung auf die Bemerkungen Shiga's über meine Amöbenbefunde bei der in Ostpreussen herrschenden Ruhr.* *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **32**, Originale, 1902, (865-867).

**Kerkaleck, Wilhelm.** Ueber Dysenterie und Leberabscess in Kamerun. *Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi)*, 1901, (28). 22 cm.

**Klopstock, Martin.** Beitrag zur Differenzierung von Typhus-, Coli- und Ruhrbacillus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (803-804).

**Kobler, G.** Zur Aetiologie der Leberabscesse. *Arch. path. Anat., Berlin*, **163**, 1901, (134-141).

**Kruse, [Wilhelm Arthur Karl].** Die Blutserumtherapie bei der Dysenterie. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (6-8, 49-51).

**Mazaev, P.** Zur Dysenteriebehandlung. (Russ.) *Voenno-med. žurn., St. Petersburg*, **80**, 1902, (4193-4196).

**Mott, F. W.** The prevention of dysentery in the London County Asylums. *Arch. neur., London*, **2**, 1903, (735-766, with 3 pls.).

**Nehr Korn, A.** Temporäre Colostomie bei chronischer Dysenterie. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (9-11).

**Neisser, M[ax] und Shiga, K.** Ueber freie Receptoren von Typhus- und Dysenteriebazillen und über das Dysenterietoxin. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (61-62).

**Fahl, E[duard]**. Vergleichende Untersuchungen über die Haltbarkeit der Ruhrbacillen und der Typhusbacillen ausserhalb des menschlichen Körpers. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (555-566).

**Rasvskij, K.** Zur Dysenteriebehandlung. (Russ.) Voenn.-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4196-4198).

**Rogers, Leonard**. Further work on amoebic dysentery in India. The mode of formation of secondary amoebic abscess of the liver with a note on the serum test for dysenteries. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1315-1319, with 1 pl.).

**Rosenthal, L.** Zur Aetiologie der Dysenterie. Vorläufige Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (97-98).

**Shiga, K.** Bemerkungen zu Jägers „Die in Ostpreussen einheimische Ruhr, eine Amöbendysenterie“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (352-353).

Ueber die Priorität der Entdeckung des Ruhrbacillus und der Serumtherapie bei der Dysenterie. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (113-815).

**Sonin.** Klysmen in der Dysenterie-Behandlung. (Russ.) Voenn.-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2750-2760).

**Spronck, C[harles] H[enri] H[ubert]**. Untersuchungen betreffend die Aetiologie der acuten Dysenterie in den Niederlanden. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (896-922).

**Todd, C.** On a dysentery antitoxin. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1456-1458).

**Vaillard et Dopter.** La dysenterie épidémique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (463).

**Weichselbaum, A[nton]**. Was ist als Dysenterie zu bezeichnen? Vehr. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (14-15).

[In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (611-618).

**Bressel, [Max]**. Ein Fall von Gonokokkenpneumonie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (562-563).

**Centanni, E.** Rapporti di affinità dello pneumococco e del suo siero immunizzante. Ferrara, Atti Acc. med. nat., **76**, 1902, (39-50).

**Djačenko, E.** Ein Fall von Phlegmone, hervorgerufen durch Talamon-Fränkelschen Diplokokkus, ohne Lungenaffection. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **14**, 1903, (193-197).

**Dudgeon, Leonard S. and Branson, W. P. S.** Five cases of purulent pneumococci arthritis in children. Lancet, London, **2**, 1903, (316-318).

**Finkelstein, L. O.** Ueber die primäre Diplokokken-Gelenkaffection. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (487-490).

**Foulerton, A. G. R. and Bonney, W. F. V.** Primary infection of the puerperal uterus by *Diplococcus pneumoniae*. London, Trans. Obst. Soc., **45**, 1903, (128-133).

**Gatti, A.** Recherche sull'immunizzazione dell'occhio contro l'infezione pneumococcica. Ann. oftalm., Pavia, **31**, 1902, (3-27).

**Gos, V. I.** Zur Frage über gemischte Infectionen. Experimentelle Untersuchung des Pestbacillus und des Fränkelschen *Pneumococcus*. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (144). 22 cm.

**Henke, F[riedrich]**. Zur Endocarditis pneumococcica. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (141-150).

**Jochmann, Georg und Moltrecht, [Max]**. 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchhustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuchhustens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).

**Karwacki, Leon.** L'agglutination dans l'infection pneumococcique. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1248-1258, 1278-1287).

## 4270 PNEUMONIA.

**Bourget, [Louis]**. Contribution à l'étude de l'élimination des chlorures alcalins dans la pneumonie fibrineuse.

**Kindborg, A.** Ein die Gelatine verflüssigender *Pneumococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (573-576).

**Krone, [Fritz Karl Adolf]**. Behandlung der fibrinösen Pneumonie mit Hetolinjektionen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (375-376).

**Lapin, M. O.** Ueber Pneumokokken-peritonitis. (Russ.) Detsk. med., Moskva, **7**, 1902, (393-410).

**Lenzner, Salomon.** Ueber den Einfluss von Herzkrankheiten auf den Ausgang der croupösen Pneumonie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (21). 22 cm.

**Lipman-Wulf, [Leo]**. Ein Fall von ausgebreiteten Varizen und Venektasien am Rumpfe, bedingt durch Thrombose der Vena cava inferior nach Pneumonie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (262-264).

**Lotze, Konrad.** Albuminurie und Nephritis bei fibrinöser Pneumonie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (36). 22 cm.

**Menser, [Arthur August]**. Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

**Michaelis, [Leonor]**. Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (463-466).

**Moos, Oskar.** Ein Fall von Lobärpneumonie mit konsekutivem Pemphigus acutus bei einem 2½ jähr. Kinde. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1886).

**Müller, Erich.** Beitrag zur Pneumoniestatistik. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (614-616).

**Parker, George.** Case of general pneumococcal infection, with few symptoms. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1081-1082).

**Philippi, E.** Ein Fall von kruppöser Pneumonie und Sepsis, hervorgerufen durch den *Pneumobacillus* Friedländer. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1884).

**Prochaaska, A.** Ueber Pneumococcensepsis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (372-373).

Untersuchungen über die Anwesenheit von Mikroorganismen im Blute bei den Pneumoniekranken. Hab. Schr. Zürich. Naumburg a. S., 1901, (18).

**Rymowicz, Feliks.** Contribution à l'étude du rôle de pneumococque dans la pathologie clinique de l'œil humain. (Polish.) Postep okul., Kraków, **4**, 1902, (467-472).

Zur Züchtung des *Pneumococcus*. Eine bakteriologische Notiz. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (385-386).

**Sibley, W. Knowsley, Lane, Arbuthnot, Eowell, George.** Case of pyopericarditis: pyopneumopericardium: *Pneumococcus* pyaemia. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1192-1195).

**Siniger, H.** The variability and virulence of the *Pneumococcus*. Lancet, London, **1**, 1903, (169-170).

**Steinhaus, F.** Histologische Untersuchungen über die Masernpneumonie. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (524-561, mit 2 Taf.).

**Thue, Kr[istian]**. Multiple cerebrospinalsclerosis after pneumonia. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (404-409); French summary (I).

**Tichomovitch, A. V.** Ueber chirurgische Pneumococceninfektionen. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (266-282).

**Tissoni, G. e Panichi, L.** Alcune ricerche sieroterapiche contro lo pneumococco di Fränkel. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (498-499).

**Tomforde, [Heinrich]**. Eine Endemie von croupöser Pneumonie im Dorfe Laumühlen, Kreis Neuhaus an der Oste, Januar 1902. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (577-579).

**Williamson, Charles.** Ueber das Verhalten der Leukocytose bei der Pneumokokkenkrankung der Kaninchen und Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (41-91).

## 4280 PLAGUE.

**Abel, Rudolf.** Sollen Pestleichen verbrannt werden? Techn. Gemeindebl., Berlin, **5**, 1902, (20-22, 105).

**Amako, Minkai und Terada, Teiichi.** Ueber den pestähnlichen Bacillus aus der toten Ratte. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, 1903, (330-335).

**Aujeszky, Aladár.** Agglutinationsuntersuchungen mit Pestserum. (Hungarisch.) Orr. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (460-461).

— und **Wenhardt, Johann.** Beiträge zur Agglutination des Pestbacillus. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (748-753).

**Bannerman, W. B.** The Plague Research Laboratory of the Government of India, Bombay; with a description of the manufacture of Haffkine's plague prophylactic and its use in India. Edinburgh, Proc. R. Soc., 24, 1902, (113-144).

**Berestnev, N. M.** Beitrag zur Bakteriologie der Pest. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, 6, 1902, (47).

**Bergh, R. M.** Reports on epidemics of plague in Germany during the century after the black death. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., 64, 1903, (427-431).

**Bearedka.** De la vaccination active contre la peste, le choléra et l'infection typhique. Gaz. médic. belge, Liège, 1902, (378-379); Presse médic. belge, Bruxelles, 1903, (168-170).

**Brandt, G.** Die Pest in Posen im Jahre 1709. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (918-919).

**Cacace, E.** Sulle variazioni morfologiche del bacillo della peste in rapporto ad agenti chimici. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., 12, 1902, (100-104).

**Cairns, D. Louis.** On the treatment of the Bubonic plague by Yersin's serum, with observations on its mode of action. Lancet, London, 1, 1903, (1287-1292).

**Calvert, William J.** Plague bacilli in the blood. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (247-250).

**Cantile, James.** Plague in domestic animals. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (715-716).

**Čegis.** Ueber die Pest bei den Kamele. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 32, 1902, (882-883).

**Christy, Cuthbert.** Bubonic plague (Kaumpuli) in Central East Africa. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (1285-1287).

**Crux, Gonçalves.** Le vaccin contre la peste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (911-920).

**Davidsohn, Carl.** Die brasilianische Quarantaine-Station auf der Ilha Grande. Berliner klin. Wochenschr., 35, 1901, (822-823).

**Diatroptov, P.** Ueber die Pest in Odessa. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (14-17); 8 Pirogovskij Congress, Moskva, 6, 1902, (38-44).

**Duprat.** Contribution clinique à la sérothérapie de la peste. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (599).

**Elkington, J. S. C.** Fleas and plague infection. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., 22, 1903, No. 263, (348-353).

**Forsyth, Charles E. P.** Inoculation with Haffkine's Plague prophylactic—a review of 30,609 cases. Lancet, London, 2, 1903, (1646-1647).

**Freer, Richard.** The prevention of seaborne plague. Lancet, London, 1, 1903, (223-225).

**Freilberg, N. G.** Sanitäre prophylactische Massregeln gegen die Pest. (Russ.) Věst. obšč. gígieny, St. Petersburg, 1903, (1263-1274).

**Galli-Valerio, Bruno.** Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudotuberculosis rodentium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (321-330, mit 2 Taf.).

— Les nouvelles recherches sur l'action des puces des rats et des souris dans la transmission de la peste bubonique. (Revue critique.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Referate, 1903, (753-757).

**Gamaléja, N. F.** Pest und Ratten, nebst einer Instruction zur Rattenvertilgung. (Russ.) Odessa, 1902, (41). 23 cm.

**Gauthier, J. C. et Raybaud, A.** Sur le rôle des parasites du rat dans la transmission de la peste. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1497).

**Goldberg-Klatogorov, S. I.** Ueber die bakteriologische postmortale Pestdiagnose. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1237-1241, 1277-1282).

**Gos, V. I.** Die Pestepidemie in Axay. (Astrachan'sches Gouv.) (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (337-349).

——— Zur Frage über gemischte Infectionen. Experimentelle Untersuchung des Pestbacillus und des Fränkel'schen *Pneumococcus*. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (144). 22 cm.

——— Zur Kasuistik von Meningitis pestica. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (276-278).

**Gosio, B.** Sulla trasmissibilità della peste bubbonica ai pipistrelli. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 1° Sem., 1902, (448-449).

**Grubbs, S. B.** An organism resembling the *Bacillus pestis*. Annual report of the Surgeon-General of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (450-451).

**Hahn, Martin.** Ueber einige Beobachtungen während der diesjährigen Pestepidemie in Bombay. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (766-770).

**Haldane, J.** Further report on the application of carbonic oxide to the destruction of rats on plague-infected vessels. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (559-567).

**Hammann, H.** Ueber den Ausbruch der Pest in Capstadt. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (778-780).

**Hata, Sahachirō und Segawa, Heizō.** Ueber die Verbreitung des Pestbacillus innerhalb der Tōkyō-Gasspinnereigesellschaft. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, **1903**, (265-274).

——— Ueber experimentell erzeugte chronische Pest bei unvollständig immunisierten Thieren. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (375-393).

**Havelburg, W.** Die Pest-Epidemie in Brasilien 1899-1901. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (530-531, 556-558).

**Horniker, E.** Beitrag zum tinktoriellen Verhalten des *Bact. pestis*.

Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (926-928).

**Kakadamo, V. I.** Photographien-Album von Pestkranken. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (6 phot. Taf.). 32 cm.

**Kirillov, N. V.** Die Bekämpfung der Pest in Hong-Kong. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (204-211).

**Klein, E.** Report on the nature of Haffkine's plague prophylactic. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (357-394).

**Kolle, W. und Martini, Ernst Erich.** Ueber Pest. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (1-3, 29-31, 45-47, 60-63).

——— und **Otto, R.** Vergleichende Wertprüfungen von Pestserum verschiedener Herkunft. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (595-626).

**Konstansov, S. V.** Ueber die Rolle der Mäuse und Ratten bei den Pestepidemien. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1411-1427).

——— Die Us-Kuduks'sche und Axay'sche Pestepidemien von bakteriologischem Standpunkte. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1282-1307).

**Kurth und Stövesandt, [Joh.].** Der Pestfall in Bremen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (401-403).

**Mann, Erich.** Das Fortschreiten und die Ausbreitung der Pest in den letzten sieben Jahren. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (62). 21 cm.

**Masi, M.** Sulla trasformazione della resistenza artificiale non specifica o di Pfeiffer in immunità artificiale verso il colera e la peste. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (649-663).

**Mercatelli, V.** Sulla vaccinazione antipestosa per via gastrica. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (363-365).

**Monticelli, F. S.** Sulle ricerche del Dott. Zirolia intorno al bacillo della peste bubbonica nelle pulci. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (302-304).

**Musehold, P.** Die Pest und ihre Bekämpfung. Uebersetzung der letzten deutschen Aufl. von Dr. Neviadomskij unter der Redaction von Prof. M. Nikiforov. (russ.) Moskva, 1902, (V + 280, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Noznikov, B. P.** Ueber die Pest. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, 5, 7, 1903, (1-27).

**Padlevskij, L. V.** Die Pesterkrankungen in der Stadt Inkou (Manshurei) in den Jahren 1901-1902. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, 31, 1903, (359-401).

**Polverini, G.** Serumtherapie gegen Beulenpest. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (649-651).

**Poniatovskij, A. A.** Die auf Pest verdächtigen Fälle in Nikolajev. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, 1902, 9, (192-200).

**Rabinowitsch, Lydia und Kempner, Walter.** Die Pest in Odessa. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (20-21, 51-53).

**Raybaud, A.** Note sur le pouvoir hémolytique des cultures de peste. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1323).

**Row, R.** Further observations on the reaction of *Bacillus pestis* in plague. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (1076-1078).

**Rozanov, P.** Ueber die Bekämpfung der Pest in Odessa in den Jahren 1901-1902. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (375-379, 415-419, 457-460).

**Santoliquido, R.** Relazione al Consiglio superiore di Sanità sui casi di peste bubbonica a Napoli. Roma (Mantellate), 1902, (67, con 2 tav.). 28 cm.

**Schelenz.** Eine Hamburger Pestordnung des 17. Jahrhunderts. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73 (1901), II, 2, 1902, (86-87).

**Schöpwinkel.** Bericht über die Vorkkehrungen gegen die Pestgefahr an der Landgrenze [von Deutsch-Südwestafrika]. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 19, 1902, (405-406).

**Shibayama, Gorosaku und Segawa, Heizō.** Ueber eine kleine Pestepidemie in Yokohama. (Japanisch.) Saikin Z., Tokyo, 1903, (95-115).

**Skochiwan, T.** Zur Kenntnis der Rattenpest. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (260-273).

**Strachovič, I. V.** Die Astrachan'sche Pestepidemie 1900-1901 nebst einem Ueberblicke über Massregeln gegen

dieselbe und ihre Beziehung zu früheren Epidemien. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obšč. mors. vrač., 40, 1, 1902, (89-129).

**Taranuchin, V. A.** Ueber spezifische Niederschläge der Antipest-Sera und ihre Wirkung auf die Tiere. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obšč. mors. vrač., 40, 1, 1903, (15-16).

**Tavel, [Ernst], Krumbein und Glücks-mann.** Ueber Pestschutzmaassregeln. (Pestvaccins, Pestserum und Pestuntersuchungskasten). Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (239-287).

**Terni, C.** Observations on the Plague. Translation. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, 30, 1902, (4021-4032).

**Thompson, J. Ashburton.** The management of epidemic plague. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., 22, 1903, No. 265, (449-451).

On the etiology of bubonic plague. Lancet, London, 2, 1903, (1090-1092).

**Tidswell, Frank.** Epidemiology of plague. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (1491).

**Tiraboschi, C.** Gli animali propagatori della peste bubbonica. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (1570-1573).

Beitrag zur Kenntnis der Pestepidemiologie. Ratten, Mäuse und ihre Ektoparasiten. Vorläufige Mitteilung. Arch. Hyg., München, 46, 1903, (251-263).

**Vigura, A. F.** Zur Symptomatologie, Prophylaxe und Therapie der Bubonenpest der Menschen. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (647-649, 689-692, 711-714, 749-751).

Ueber das Impfen mit der Haffkin'schen Lymphe im Incubationsstadium der Pest. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, 1, 1902, (793-795).

**Wainstein, E. M.** Zweifelhafte Bubonen-Erkrankungen. (Russ.) Věst. obšč. gijieny, St. Petersburg, 1903, (1549-1553).

**Wernitz, J.** Die Pest in Odessa. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (134-136).



**Weyl, Theodor.** Ein provisiorisches Krematorium zur Verbrennung der Pestleichen. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (7-9).

————— Nochmals die Verbrennung der Pestleichen. Techn. Gemeindebl., Berlin, 5, 1902, (73-74, 124).

**Wilson, E. H.** Some observations on the biology of the bacillus of the pest. J. Med. Res., Boston, Mass., 6, 1901, (53-58, with pl.).

**Zinno, Andrea.** Ein seltener Blutbefund (Myelocytämie) in zwei Fällen von Pest. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (410-412).

**Zirola, G.** Il bacillo della peste bubbonica nell' organismo delle pulci. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (739).

#### 4300 YELLOW FEVER.

**Bandi, Ivo.** Contributo allo studio bacteriologico della febbre gialla. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (1441-1452).

————— Beitrag zur bakteriologischen Erforschung des Gelbfeiebers. Eine neue Methode für den raschen Nachweis des *Bacillus icteroides* Sanarelli. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (463-479).

**Dastre, A.** The role of mosquitoes in the dissemination of diseases. [In Revue des deux mondes, translated for Scientific American supplement.] Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., 54, 1902, (22274-22275).

**Howard, L[eland] O[ssian].** Insects as carriers and spreaders of disease. Washington, D.C., Yearbook, U.S. Dept. Agric., 1901, 1902, (177-192).

**Marchoux, Salimbeni et Simond.** La fièvre jaune. Rapport de la mission française. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (665).

**Parker, H. B.** The *Stegomyia fasciata*. Annual report of the Surgeon-general of the public health and marine-hospital service of the United States for the fiscal year 1902. Washington, D.C., 1903, (452-454).

**Péty, André.** Le moustique et la fièvre jaune à la Havane. Gaz. med., Paris, 73, 1902, (249-251).

**Theobald, F. V.** Notes on the genus *Stegomyia* (Theobald) and its distribution. J. Trop. Med., London, 6, 1903, (237-239).

**Tombleson, James B.** The etiology of yellow fever. Lancet, London, 2, 1903, (1781-1783).

————— A note on the etiology of yellow fever. Lancet, London, 2, 1903, (594-596).

#### 4320 WOUND INFECTION DISEASES.

Frommel's Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokelmann [u. A.] . . . redig. v. E[rnst] Bumm und J. Veit. Jg 15. Bericht über das Jahr 1901. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 1142). 23 cm. 24 M.

**Bart, V. K.** Zur Epidemiologie der Streptomycose. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, 3, 1903, (78-86).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (114-118).

**Emmerich, R[udolf] und Trommsdorff, R[ichard].** Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokken-Infektionen beim Kaninchen durch präventive Pyocyanase-Immunproteid-injektionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (627-633).

**Flockemann, A[dolf], Ringel, T. und Wisting, J.** Kriegererfahrungen der zweiten deutschen (hamburgischen) Ambulanz der Vereine vom rothen Kreuz aus dem südafrikanischen Kriege. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. 295-296, 1901, (99-166). 1,50 M.

**Forgue, Emile et Reclus, Paul.** Traité de thérapeutique chirurgicale. Trad. russe. 2 volumes. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (III + 583 + 577 + II). 23 cm.

**Hirsch, Arthur.** Zur Behandlung der Streptokokken mit Antistreptokokkenserum. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (433-438, 443-448).

**Hoxie, Georg Howard.** Bericht über die in der Züricher chirurgischen Klinik in den Jahren 1881-1900 behandelten Fälle von offenen Wunden des Abdomens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (315-368).

**Korfun, S. V.** Streptococcus und Serothérapie der Streptokokkenkrankungen. (Russ.) Charikov, Trd. med. Obsč., **1903**, **1**, (147-159).

**Lexer, E[rich].** Ueber Bauchverletzungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1197-1201, 1232-1235).

**Petrov, N. N.** Serothérapie in der Chirurgie. (Russ.) St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4**, 1902, (18-40, 133-165).

**Salleri, Sante.** Experimentelle Untersuchungen über die Veränderungen des Widerstandes des Peritoneums gegen die Infektion durch *Bacterium coli*, bewirkt durch endoperitoneale Injection verschiedener Substanzen, und ihre Anwendung auf die Unterleibschirurgie beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (536-558).

**Subbotin, M. S.** Handbuch der allgemeinen Chirurgie. 1-te Lief. 2-te Aufl. 3-te Lief. 1-te Aufl. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (134 + 254-394). 25 cm.

**Zweifal, Paul.** Lehrbuch der Geburtshilfe für Aerzte und Studierende. 5. vllst. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1903, (XIV+601). 25 cm. 14 M.

#### 4340 SUPPURATION.

**Bythell, W. J. S.** Empyema in children: its bacteriology. Med. Chronicle, Manchester, (ser. 4), **4**, 1903, (80-96, with 3 pls.).

**Deganallo, Umberto.** Ueber die supravitale Färbbarkeit der Zellen des acuten und chronischen Eiters des Menschen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (941-943).

**Děvickij, V. S.** Leberabscess bei tropischer Dysenterie mit Befund von Amöben im Eiter. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (774-785).

**Da Castel et alii.** [Die Combination Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien., **55**, 1901, (114-118).

**Emmerich, R[udolf] und Trommsdorff, R[ichard].** Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokken-Infektionen beim Kaninchen durch präventive Pyocyanase-Immunproteïdin-Injektionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (627-633).

**Engels, [Eugen].** Einige Händedesinfektionsversuche nach vorheriger künstlicher Infektion der Hände mit *Micrococcus tetragenus* und *Staphylococcus pyogenes aureus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (84-96).

**Gross, Heinrich.** Zur Kenntnis des osteomyelitischen Knochenabscesses der langen Röhrenknochen, in besonderer Berücksichtigung seines anatomischen Verhaltens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (231-298).

**Hajnal.** Abscess zwischen Bauchwand und Penisrücken bei einen dreijährigen Stiere. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (262-264).

**Harris, H. F.** A case of extensive necrosis of the bones of the skull and face with pus formation produced by hitherto undescribed microorganisms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679).

**Honsell, B[ernhard].** Ueber die Anwendung reiner Carbolsäure bei septischen Wunden und Eiterungsprozessen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (328-344).

**Kühn, A[dolf].** Zur diagnostischen Bedeutung der Leukocytenwerte bei Typhus abdominalis und bei chirurg. Eiterungen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2033-2038, 2085-2087).

**Montesano, V.** I nodi linfatici fuori il dominio dell'innervazione sotto l'azione di alcuni piogeni. Roma, Bull. Acc. med., **28**, 1902, (411-416).

**Otto, R.** Weitere Beiträge zur Agglutination der Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (44-48).

**Perutz, Felix.** Eine Bemerkung zu den Arbeiten über das Verhalten der Leukocyten bei Eiterungen, besonders beim Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (65-66).

**Pröschner.** Ueber die künstliche Immunität gegen Staphylokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (437-445).

— Ueber Antistaphylococcenserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (195-196).

**Redella, A.** Bacteriologischer Befund im Eiter eines gashaltigen Abscesses. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (135-142, mit 1 Taf.).

**Rymovič, F. F.** Versuch der Serumbehandlung der durch Streptokokken inficierten Wunde der Hornhaut nach der Catarakt-Extraction. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev., **20**, 1903, (321-350).

**Schiel.** Die Heilung von Piephacken [durch *Staphylococcus pyogenes aureus*]. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (599).

**Turró R., Tarruella, J. und Presta, A.** Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylokokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (22-28).

**Wallgren, Axel.** Ueber anaerobe Bakterien und ihr Auftreten in foetiden Eiterbildungen. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (47-48).

**Zančenko, P. V.** Zur Frage über posttyphöse Eiterung in Ovariencysten. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1070-1071).

#### 4360 PHLEGMON.

**Bergmann, E. von.** Ueber die Behandlung von acuten progressiven Phlegmonen. Uebersetzung. (Russ.) Terapevt. věst., St. Petersburg, **5**, 1902, (49-62, 89-96).

**Fraenkel, Eugen.** Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf des Scharlach

und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (92-116).

**Ivanov, A(leksandr).** Primäre Kehlkopfphlegmone, behandelt mit Antistreptococcenserum. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **58**, 1902, (364-367).

**Konstantinovič, V. N.** Ueber Phlegmone des Magens. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (155-158, 182-185).

**Solomon, Max.** Amputation bei Phlegmone. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (895-896).

**Tichov, Pl. I.** Zur chirurgischen Pathologie der Bauchwand (Actinomycose, Gasphlegmone, Urachus). (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (364-373).

#### 4380 ERYSIPELAS.

**Aleksčev, M. M.** Zur Frage über die Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (770).

**Čistovič, N. Ja.** Die Behandlung der Rose mit Bier-Hefe. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (431-432).

**Ovčarov, A. A.** Zur Frage der Behandlung von Erysipelas mit Antidiphtherieserum. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (466-467).

**Dembo, G. I.** Zur Frage über die Complicationen der Schutzpockenimpfung. (Ueber Impferysipel.) Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (193). 23 cm.

**Dibajlov, S. I.** Zur Frage über die Behandlung der Rose. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (447-449).

**Djačenko, E.** Ein Fall von Phlegmone, hervorgerufen durch Talamon-Frankel'schen Diplokokkus, ohne Lungenaffection. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **14**, 1903, (193-197).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Haller, P.** Rose und Scharlach, gleichzeitig bei derselben Person. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (613-614).

— Gleichzeitiger Verlauf von Erysipelas und Scarlatina. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **58**, 1902, (253-255).

**Jerusalem, Max.** Zur Aetiologie und Therapie des Erysipels. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (157-159).

**Karl, Ernst.** Drei Fälle von Erysipel bei Icterus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (47). 20 cm.

**Kučerák, R. A.** Zur Kasuistik von septischen Erkrankungen des Kehlkopfes. Primäre Rose des Kehlkopfes. (Russ.) Prakt. vrac̃, St. Petersburg, **2**, 1903, (583-585).

**Lorenz, Gustav.** Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerothlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerothlaufes erläutert. Zs. Tiermed., Jena, **5**, 1901, (12-63).

**Magnus, Fritz.** Ueber Schleimhauterysipele der Luftwege. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (64). 22 cm.

**Neustad, Ja. T.** Typhus recurrens biliosus et erysipelas faciei. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (536-538, 562-564).

**Ravič, N. A.** Ueber die therapeutische Anwendung des Antistreptokokken-serums bei dem Erysipel und Febris puerperalis. (Russ.) Prakt. vrac̃, St. Petersburg, **2**, 1903, (588-590).

**Schulz, Hans.** Zwei Fälle von primärem Erysipelas gangraenosum penis et scroti. Diss. Berlin (Druck v. J. Sittenfeld), 1903, (36). 22 cm.

**Suchov, A. A.** Die Behandlung der Rose mit gewöhnlicher Seife. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vrac̃., **40**, 2, 1903, (17-20).

**Tregubow, S.** Ueber eine Methode der Erysipelbehandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (496).

**Turró, R., Tarruella, J. und Presta, A.** Die Bierhefe bei experimentell erzeugter Streptokokken- und Staphylo-

kokkeninfektion. Aus dem Spanischen übertragen von Alfred Berliner. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (22-28).

**Žukovskij, V. P.** Erysipelas neonatorum. Einige Fälle von Rose mit ihren Complicationen bei Neugeborenen. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **7**, 1902, (270-284).

#### 4400 PYÆMIA.

**Bélogolovj, A. A.** Zur Frage über die Grenzformen der Pyämie und des Rheumatismus. (Russ.) Vrac̃, St. Petersburg, **2**, 1903, (369-372).

**Danzig, A. N.** Primäre Septicopyämie complicirt mit Endocarditis. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1201-1204).

**Fedorčenko, M. M.** Zwei Fälle von Pyämie infolge von Ohrenerkrankungen. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4163-4177).

**Georgievskij, N. S.** Ueber die Beziehung des acuten Gelenkrheumatismus zur Pyämie. (Russ.) Jaroslavli, Prot. obsč. vrac̃., **1903**, (127-135).

**Grunert, Karl.** Ein Fall rhinogener Pyämie mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (608-609).

**Hollós, József.** Fälle von chronischer Pyaemie, hervorgerufen durch Staphylococcusinfection. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (16-18).

**Ivanov, N. A.** Ein Fall von cryptogener Septicopyämie. (Russ.) Vrac̃, St. Petersburg, **2**, 1903, (984-987).

**Kahlden, C[lemens] v.** Ueber Septikämie und Pyämie. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (783-797).

**Körmöczy, Emil.** Polymyositis durch Streptococcusinfection. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (421-422).

**Muravjev, V. und Tuturin, V.** Zur Aetiologie der acuten aufsteigenden Paralysen. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **58**, 1902, (3-9).

**Muscattello, G. und Ottaviano, J.** Ueber die Staphylokokken-Pyämie. Arch. path. Anat., Berl., **166**, 1901, (212-256).

**Palickovskij**, Ja. M. Der augenblickliche Stand der Frage über Immunisation gegen die Staphylokokken. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Petersburg, **9**, 1902, (447-460).

**Sibley**, W. Knowsley, **Lane**, Arbuthnot, **Bowall**, George. Case of pyopericarditis, pyopneumopericardium: pneumococcus pyaemia. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1192-1195).

**Troickij**, I. und **Ammosov**, A. Ein Fall von Staphylokokken-Septicopyämie. Arbeiten der therapeutischen Klinik der Universität zu Kazan. (Russ.) Kazan', Zap. Univ., **69**, 3, 1902, (1-19).

**Wassermann**, M[artin]. Ueber eine epidemieartig aufgetretene septische Nabel-Infektion Neugeborener; ein Beweis für die pathogenetische Wirksamkeit des *Bacillus pyocyaneus* beim Menschen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (342-364).

#### 4420 SEPTICÆMIA.

**Arapov**, A. B. Cas de septicémie, provoquée par le *Bacterium coli commune*. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **18**, 1902, (1029-1035).

**Barbiani**, G. La gonococcemia. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (9-36).

**Britnev**, V. A. Ein Fall schwerer Streptokokcie. Anwendung von Antistreptokokkenserum. Genesung. (Russ.) Vrac, St. Petersburg, **2**, 1903, (1013-1015).

**Cattarina**, G[iacomo]. Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (108-112).

**Cock**, J. Gonococcal Endocarditis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (362).

**Döllner**, M[ax Mathias]. Die Diagnose der Sepsis bei der Obduktion. Zs. Med.-Beamt., Berlin, **14**, 1901, (692-701).

**Du Castel et alii**. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Fellman**, A. Ueber die infektiösen Endocarditen. (Schwedisch.) Helsing-

fors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (18-23).

**Fuhrmann**, Franz. Bacillen-Septicæmie beim Huhne. Graz. Mitt. Natw. Ver. Steierm., **38**, 1902, (248-255, mit 1 Taf.).

**Glynn**, T. R. On infective Endocarditis, mainly in its clinical aspects. (Lumleian Lectures.) Lancet, London, **1**, 1903, (1007-1010, 1073-1077, 1148-1154).

**Harbitz**, François. Die infektiösen Endocarditen und Endarteriten. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (14-18).

**Henke**, Fr[iedrich]. Zur Endocarditis pneumococcica. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (141-150).

**Henschen**, S[alomon] E[berhard]. Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacillären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcal-Endokarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endokarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806).

**Ivanov**, N. A. Ein Fall von kryptogener Septicopyämie. (Russ.) Vrac, St. Petersburg, **2**, 1903, (984-987).

**Jaenicke**, [Karl Ernst Gotlib]. Zur Kasuistik der intravenösen Collargolbehandlung septischer Prozesse. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (102-103).

**Jungbluth**, Georg. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss des Alkohols auf das putride Fieber. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (36, mit Tab.). 22 cm.

**Kahlden**, C[lemens] v. Ueber Septikämie und Pyämie. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (783-797).

**Klots**, C[arl] [Louis]. Endocarditis septica geheilt durch intravenöse Silberinjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (524-525).

**Lenharts**, Hermann. Ueber den diagnostischen Werth der bakteriologischen Blutuntersuchung. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (325-336).

**Litten**, [Moritz]. Ueber Endocarditis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (369-372, 395-397).

**Maggiara**, A[rnaldo] und **Valenti**, G. L. Ueber eine infektiöse Krankheit beim Genus *Turdus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (328-335).

**Marcinowski**, E. I. Ueber die Aetio-  
logie und pathologische Anatomie der  
acuten Endocarditis. (Russ.) 8 Piro-  
govskij Congress, Moskva, **6**, 1902, (20-  
21).

**Mosler**, Fred Henry. Wertbestim-  
mung von Geflügelcholeraserum. Cen-  
tralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale,  
1903, (230-235).

**Müller**, Joh[annes]. Die intravenöse  
Injektion von Argentum colloidal  
Credé (Collargol) bei septischen Erkrän-  
kungen. D. med. Wochenschr., Berlin,  
**28**, 1902, (194-195).

**Omissolo**, D. Contributo alla casuistica  
della setticemia diplococcica. Morgagni,  
Milano, **44**, 1902, (697-717).

**Parker**, George. Case of general  
pneumococcal infection, with few  
symptoms. Brit. Med. J., London, **1**,  
1903, (1081-1082).

**Philippi**, E. Ein Fall von kruppöser  
Pneumonie und Sepsis, hervorgerufen  
durch den *Pneumobacillus* Friedländer.  
Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902,  
(1884).

**Prochaska**, A. Untersuchungen über  
die Anwesenheit von Mikroorganismen  
im Blute bei den Pneumoniekranken.  
Hab. Schr. Zürich. Naumburg a. S.,  
1901, (18).

Ueber die gonorrhöischen  
Allgemein-Infektionen. Arch. path.  
Anat., Berlin, **184**, 1901, (492-506).

Ueber Pneumococcensepsis.  
D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902,  
(372-373).

**Salomon**, H[ugo]. Ueber Meningo-  
kokkenseptikämie. Berliner klin. Wo-  
chenschr., **39**, 1902, (1045-1048).

**Sedileau**, Pierre. Les différentes  
formes de la septicémie buccale.  
Traduction. (Russ.) Odont. obozr.,  
Moskva, **4**, 1902, (75-85).

(a-10657)

**Sibley**, W. Knowsley, **Lane**, Arbuth-  
not, **Rowell**, George. Case of Pyoperi-  
carditis; pyopneumopericardium: *Pneu-  
mococcus* pyæmia. Brit. Med. J.,  
London, **1**, 1903, (1192-1195).

**Sievers**, R[ichard]. Ein Fall von  
Pneumopyopericardium. Berliner klin.  
Wochenschr., **33**, 1901, (308-309).

**Stern**, M. A. Ein Fall von allgemeiner  
Gonokokkeninfektion. (Russ.) Vračebn.  
gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (206-  
209).

**Troickij**, I. und **Ammosov**, A. Ein  
Fall von Staphylokokken-Septicopyämie.  
Arbeiten der therapeutischen Klinik  
der Universität zu Kazan. (Russ.)  
Kazan', Zap. Univ., **69**, 3, 1902, (1-  
19).

**Weber**, Heinrich. Casuistischer Bei-  
trag zur Lehre von der autochthonen  
septischen Wandendocarditis. Diss.  
München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901,  
(27). 20 cm.

**Wernitz**, J. Ein Vorschlag und  
Versuch zur Heilung der akuten Sepsis.  
Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.),  
Nr **352**, 1903, (415-432). 0,75 M.

**Vraček**, [Franz]. [Fall von Syphilis  
maligna combinirt mit Malaria und  
secundärer Sepsis.] Arch. Dermat.  
Syph., Wien, **64**, 1903, (405-406).

## 4440 GANGRENE.

**Bergmann**, Arvid M. Rennthierpest  
und Rennthierpestbacillen. Zs. Thier-  
med., Jena, **5**, 1901, (241-283, 326-337,  
mit 3 Taf.).

**Garnier**, M. Influence de l'adrénaline  
sur le développement des gangrènes  
microbiennes. Paris, C.-R. soc. biol.,  
**54**, 1902, (1440-1442).

**Hirschmann**, Fritz und **Lindenthal**,  
Otto Th. Über die Schaumorgane und  
die bakteriellen Schleimhautemphyseme.  
Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **110**, Abth. III,  
1901, (93-188).

**Holmsen**, Fin. An instance of ma-  
lignant puerperal infection from an  
anaërobic bacillus developing gas  
(gangrène foudroyante). (Norw.) Kris-  
tiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903,  
(410-422, with pl.); French summary  
(1).

**Konikaki, Karl.** Ein Beitrag zur Biologie der Anaeroben. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (569-573).

**Matsenauer, Rudolf.** Zur Kenntniss und Aetiologie des Hospitalbrands. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (67-84, 229-246, 394-418, mit 7 Taf.).

——— Noma und Nosocomialgangrän. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (373-398, mit 2 Taf.).

**Sandler, Aron.** Ueber Gasgangrän und Schaumorgane. 1. [Casuistische Mitteilung]. 2. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (471-483, mit 1 Taf., 484-512, 718-719).

**Uffenheimer, Albert.** Ein neuer gaserregender Bacillus. (*Bacillus aerogenes aerophilus agilis*, nov. spec.) Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (383-418, mit 1 Taf.).

**Westenhoeffer, M[ax].** Ueber Schaumorgane und Gangrène foudroyante. Nebst Anhang. Chemische Untersuchungen von E[rnst] Salkowski. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1902, (185-233, mit 1 Taf.).

——— Weitere Beiträge zur Frage der Schaumorgane und der Gangrène foudroyante. Cadaveröse Fettembolie der Lungencapillaren. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (517-542).

#### 4460 TETANUS.

**Bonome, A.** Sulla formazione dei tossoidi nelle culture di bacillo del tetano. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (617-619).

**Brückner, Gerhard.** Die Agglutination der Tetanusbacillen. Diss. Bern. Grüttingen, 1901, (40).

**Oloff, E.** Tetano sperimentale di fronte al metodo Baccelli. Riforma med., Roma, **1902**, (158-162, 170-173, 183-185).

**Collina, M.** Ricerche sugli enzimi contenuti nelle culture filtrate di tetano. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (307-310).

**Debrand, L.** Sur un nouveau procédé de culture du tétanos. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **16**, 1902, (427-432).

**Descoes, A. et Barthélemy, H.** Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets préventifs du sérum antitétanique. Paris. C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1055-1057).

——— Influence de la voie d'introduction sur le développement des effets curatifs du sérum antitétanique; étude expérimentale. Paris. C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1057-1059).

**Fletcher, W. M.** Tetanus dolorosus, and the relation of tetanus toxin to the sensory nerves and the spinal ganglia. Brain, London, **26**, 1903, (383-399).

**Friedel, Erwin.** Die Lehre vom Kopftetanus. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (63). 21 cm.

**Fröscher, R[ud.] A[ugust].** Zur Behandlung des Tetanus traumaticus mit Behring's Tetanusantitoxin. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (175-176).

**Gessner, [Hermann].** Ein Fall von geheiltem Tetanus. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (394).

**Gottl, A.** Il tetano negli equini e l'antitossina Tizzoni. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (499-500).

**Grandi (De), Silvio.** Osservazioni intorno alle ciglia del bacillo del tetano. Riv. igiene san. pubbl., Torino **13**, 1902, (949-962, con 1 tav.).

——— Beobachtungen über die Geisseln des Tetanusbacillus. Ins Deutsche übertragen von A. Wihlfahrt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (97-108).

**Hayashi, H.** Weitere Forschungen über die chemische Natur des Tetanus-toxins. Arch. exper. Path., Leipzig, **47**, 1901, (9-18).

**Herman, M.** La sérothérapie du tétanos. Scalpel, Liège, **1901**, (78-81).

**Herrmann, [Siegfried].** Ein schwerer Fall von Tetanus traumaticus! Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (431-432).

**Hohlbeck, Otto.** Ein Beitrag zum Vorkommen des Tetanusbacillus ausserhalb des Bereiches der Infektionsstelle beim Menschen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (172-173).

**Jaenicke, Carl.** Ein Fall von Tetanusheilung durch Seruminjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (207-208).

**Jolly, Friedrich.** Ueber einen Fall von Kopftetanus mit Facialislähmung. Vortrag. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (681-692).

**Kawamura, Rokurō.** Ueber Culturemethode des Tetanusbacillus. (Japanisch) Saikin Z., Tōkyō, **1902**, (679-681).

**Krause, Paul.** Ueber die Gefahr der Tetanusinfection bei subcutaner Anwendung der Gelatine zu therapeutischen Zwecken und ihre Vermeidung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (673-675).

**Kucharszewski, Henri.** De l'influence des toxines diphtériques et tétaniques sur l'hémoglobine, la morphologie et le poids spécifique du sang. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (381-384).

**Kuhn, Franz.** Tetanus nach subcutaner Gelatineinspritzung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (150-153).

**Levy, Ernst und Bruns, Hayo.** Ueber den Gehalt der käuflichen Gelatine an Tetanuskeimen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (130-131).

**Limoncelli, L.** Sul mezzo più adatto ad ottenere facilmente una tossina tetanica molto attiva. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (50-58).

**McFarland, Joseph.** Tetanus and vaccination. An analytical study of ninety-five cases of this rare complication. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (474-493, with pl.).

**Marengi, G.** Azione del siero antidifterico sul *Bacillus tetani*. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1902**, (1-8).

**Martini, G.** Sulle alterazioni dei tessuti nel tetano sperimentale. I°: tessuto muscolare striato. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1494-1497).

**Marx, Ernst.** Ueber die tetanusgiftneutralisirende Eigenschaft des Gehirns. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (231-238).

**Matthäus, Johannes.** Tetanus nach Gelatineinjektion. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2165-2166).

**Meyer, Hans.** Ueber motorischen und dolorösen Tetanus. Marburg, SitzBer. Ges. Natw., **1902**, (1-6).

— und **Ransom, Fred.** Untersuchungen über Tetanus. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (369-416).

**Möllers, B.** Beitrag zur Frage über den Werth des Tetanusantitoxins. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (814-816).

**Morax et Marie.** Action de la chaleur sèche sur les spores et la toxine tétanique. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **10**, 1902, (418-426).

**Moskovits, Albert.** Ueber Tetanusfälle nach Gelatinjectionen. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (798).

**Müller, Paul Theodor.** Geht das Tetanolyisin mit den Proteiden des Serums und des Eiklars eine ungiftige Verbindung ein? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (567-573).

**Pasquini, P.** Sulla presenza del veleno tetanico negli organi degli animali morti per tetano. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (255-259, 266-269).

**Petrén, Karl.** Untersuchungen über den Einfluss des Tetanus auf die absolute Festigkeit des Muskels. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **12**, 1902, (328-340).

**Ransom, F.** Die Vertheilung von Tetanusgift und Tetanusantitoxin im lebenden thierischen Körper. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (337-340, 373-375).

**Rosenraad, Octave.** Die neueren Ergebnisse in der Behandlung und Prophylaxis des Tetanus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 22 cm.

**Schmiedicke, [Rudolf Otto].** Weiteres über Tetanuskeime in der käuflichen Gelatine. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (191).

**Schuckmann, [Walter Heinrich Eugen] v.** Zur Frage der Antitoxinbehandlung bei Tetanus. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (173-175).

**Tanaka, Busuke.** Ueber den Fundort des Tetanusbacillus. (Japanisch) Saikin Z., Tokyo, **1903**, (262-265).

**Tuck, G. L.** The occurrence of Tetanus spores in gelatin, and its bearings on clinical medicine. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (38-41).



**Virsaladze**, S. S. Ueber die Behandlung des Tetanus mit Injectionen der Gehirnschubstanz gesunder Tiere. (Russ.) *Vrač*, St. Petersburg, **2**, 1903, (1097-1100).

**Winalow**, C[harles] E[dward] A[mory]. The case for vaccination. Science, New York, N.Y. (N. Ser.), **18**, 1903, (101-107).

**Zerweck**, Nathanael. Ueber Tetanus traumaticus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (40). 22 cm.

#### 4480 DISEASES OF THE PUERPERIUM.

Frommel's Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokelmann [u. A.] . . . redig. v. E[rnst] Bumm und J. Veit. Jg. 15. Bericht über das Jahr 1901. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 1142). 23 cm. 24 M.

**Albert**, Walter. Latente Mikroben-Endometritis in der Schwangerschaft, Puerperalfieber und dessen Prophylaxe. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (487-515).

**Blumberg**, M[oritz]. Beobachtungen bei der Behandlung von Puerperalfiebererkrankungen mit Marmorek'schem Antistreptokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (132-135, 171-174).

**Bobrov**, V. Ueber die allgemeinen Ursachen der Erkrankungen der weiblichen Sexualorgane und die Arbeiten der Prophylaxe. (Russ.) *Žurn. akušer.*, St. Petersburg, **16**, 1902, (29-47).

**Bohlen**, F[riedrich]. Malaria im Wochenbett. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (399).

**Bretschneider**, R[ichard]. Klinische Versuche über den Einfluss der Scheidenspülungen während der Geburt auf den Wochenbettsverlauf nebst einem Beiwort von Kroenig. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (453-471).

**Du Castel** et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-119).

**Foulerton**, A. G. R. and **Bonney**, W. F. V. A diphtheroid bacillus isolated from the uterus in two cases of puerperal fever. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (137-142).

Primary infection of the puerperal uterus by *Diplococcus pneumoniae*. London, Trans. Obst. Soc., **45**, 1903, (128-133).

**Gradenwitz**, R[obert]. Ueber die Exstirpation des puerperalseptischen Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2139-2142, 2176-2179).

**Holmes**, Fin. An instance of malignant puerperal infection from an anaerobic bacillus developing gas (gangrène foudroyante). (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (410-422, with pl.); French summary (I).

**Jaworski**, Józef. Sérum antistreptococcique et son application dans la fièvre puerpérale. (Polish.) *Odczyty klin.*, Warszawa, **14**, 1902, (315-345).

**Jurevič**, V. A. Ueber hereditäre und intrauterine Uebertragung der Agglutinationsfähigkeit und die Teilnahme der Frucht an der Agglutinine-Produktion bei der Infektion der Mutter. (Russ.) Diss. St. Petersburg, 1902, (139). 24 cm.

**Kantorowicz**, [Benno]. Die Alkoholtherapie der puerperalen Sepsis. Verh. Ges. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (207-208).

**Lampe**, Richard. Prognose der Endometritis puerperalis gonorrhoea, septica, saprica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi). 1901, (68). 22 cm.

**Libov**, B. A. Kann ein Reinigungsbad, angewandt bei Kreissenden, Krankheiten nach der Geburt bedingen? (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **9**, 1902, (784-787).

**Lingen**, L. Ueber die Pathogenese der Eclampsie. St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte [in St. Petersburg, Med. Wochenschrift], **27**, 1902, (437-438).

**Macčevskij**, K. F. Ueber septische Puerperalkrankheiten des Cavum uteri und ihre Behandlung. (Russ.) *Žurn. akušer.*, St. Petersburg, **16**, 1902, (733-736).

**Marjančik**, N. P. Zur Frage über die Diagnose der Wochenbeterkrankungen und über den therapeutischen

Werth des Marmorek'schen Serums. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 10, 1903, (421-424, 444-447).

**Mattiesen, Ernst.** Beitrag zur Kenntniss der Neuritis puerperalis. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (275-283).

**Pollak, M. A.** Ueber einige Fälle von Puerperalfieber, welche mit Antistreptokokkenserum behandelt wurden. (Russ.) Minsk, Trd. Obsč. vrač., 35, 1902, (168-179).

**Ravič, N. A.** Ueber die therapeutische Anwendung des Antistreptokokkenserums bei dem Erysipel und Febris puerperalis. (Russ.) Prakt. vrač., St. Petersburg, 2, 1903, (588-590).

**Scanzoni, Carl von.** Ueber den Wochenbettsverlauf bei präcipitirten Geburten und solchen Geburten, bei denen keine Hilfeleistung von Seiten geburtsleitender Personen stattfand. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (80-96).

**Schwabe, [Max Edzard].** Gewährt eine von der Differentialdiagnose zwischen infektiösem und nicht infektiösem Wochenbettfieber abhängig gemachte Anzeigepflicht den Wöchnerinnen ausreichenden Schutz? Zs. MedBeamte, Berlin, 14, 1901, (463-482).

**Serebrennikova-Glinakaja, A. P.** Zur Frage über die Behandlung mit Marmorek'schem Serum. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 9, 1902, (825-827, 848-849).

**Zierhold, [Friedrich].** Die Mortalität der thrombophlebitischen Form des Puerperalfiebers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (30) 22 cm.

**Zweifel, Paul.** Lehrbuch der Geburtshilfe für Aerzte und Studierende. 5. vollst. umgearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1903, (XIV + 601). 25 cm. 14 M.

## 4500 INFECTIVE TUMOURS.

**Adamkiewicz, Albert.** Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (569-572).

—— Bericht über weitere Erfolge des Cancroin beim Krebs des Gesichtes, der Speiseröhre, des Magens, des Mastdarmes, der Gebärmutter, der Brustdrüse und der Netzhaut. Ther.

Monatshefte, Berlin, 17, 1903, (67-71, 142-148).

**Adamkiewicz, Albert.** Ist der Krebs heilbar? Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (622-624).

**Adler, Richard.** Ein Fall von entzündlichem Brustdrüscarcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (822-823).

**Albanus, Georg Leberecht.** Ueber Epithelioma contagiosum (molluscum). Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (89, mit 2 Taf.). 22 cm.

**Alessandri, Roberto.** Bakteriologische Untersuchungen bösartiger Geschwülste. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (682-687).

**Alexander-Katz, [G. W.]** Zur parasitären Aetiologie des Carcinoms. Eine Erwiderung auf die gleichlautende Arbeit von Prof. Dr. Ribbert in No. 47 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (876-877).

**Alexander-Katz, W.** Der gegenwärtige Stand der Krebsfrage. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73 (1901), II, 2, 1902, (75-76).

**Amburger, Nicolai.** Zur operativen Behandlung der Brustwand- und Mediastinalgeschwülste. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 30, 1901, (770-804).

**Aronsohn, Ed[uard].** Beziehungen zwischen Tuberkulose und Krebs. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (842-845).

**A Schoff, Albert.** Verbreitung des Carcinoms in Berlin. Klin. Jahrb., Jena, 8, 1902, (337-366, mit 3 Plänen).

**A Schoff, [Ludwig].** Krebs und Malaria. Notizen aus englischen Kolonialberichten. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (437-439).

—— Die mikroskopische Diagnose des Chorionepithelioma malignum aus curetirtten Massen. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (425-427).

**Bamberg, Johannes.** Beiträge zur Lehre vom primären Lebercarcinom. Diss. Leipzig. Konitz Westpr. (Druck v. C. Schulz), 1901, (47). 22 cm.

**Barbacci, [Ottone].** Ueber die pathologische Histologie des Conglomeratuberkels im Gehirn (Uebers. v. A. Müller). Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (833-837).

**Bashford, E. F.** The problems of cancer. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (127-129).

**Baumfelder, Gerhard.** Sarcoma ovarii. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (47). 22 cm.

**Behla, Robert.** Die Krebserkrankungen der Stadt Luckau von 1878-1899, topographisch dargestellt mit Bezeichnung der befallenen Häuser. Zs. MedBeamte, Berlin, 14, 1901, (275-279).

**Bélogolovov, N. V.** Ein Fall von Scleroma respiratorium (Rhinoscleroma). (Russ.) Bolnīn. gazeta Botkina, St. Peterburg, 14, 1903, (337-344).

**Bencke, [Rudolf].** Noch einmal die Anaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, 163, 1901, (174-178).

**Berger, Carl Ferdinand.** Ein Fall von Psammo-Carcinom des Ovarium. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (23). 21 cm.

**Birmeyer, Friedrich.** Ueber die Diagnose von Nierentumoren. Diss. Strassburg (Druck v. C. u. J. Goeller), 1901, (46). 22 cm.

**Boas, J.** Ueber Carcinom und Diabetes. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (243-247).

**Böckelmann, Karl.** Gleichzeitiges Vorkommen von Carcinom der Ovarien und des Uteruskörpers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm.

**Böhm, Eduard.** Ein Fall von Perithelioma ovarii. Diss. München. Augsburg (Druck v. Gebr. Reichel), 1901, (44). 21 cm.

**Bohnstedt, Paul.** Ueber Verlauf, Dauer und Ausgang des Oesophaguscarcinomes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (63). 21 cm.

**Borrel, A.** Epithélioses infectieuses et épithéliomas. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (81, av. pl. I-VI).

Epithélioses infectieuses et épithéliomas. Traduction russe. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, 33, 1903, (227-259, av. 1 pl.)

**Borttscheller, Hermann.** „Peniscarcinom“. Diss. München (Druck von C. Wolf u. Sohn), 1901, (49). 21 cm.

**Botsong, Carl.** Ueber Bildung maligner Geschwülste an der Cervix uteri

nach Amputatio uteri myomatosis supravaginalis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm.

**Bramann, [Fritz Gustav] v.** Verletzungen und Erkrankungen des Hodensacks, der Hoden, der Samenstränge und der Samenblase [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (667-748).

und **Rammstedt, [Ludwig Karl Adolf Andreas Wilhelm Konrad].** Verletzungen und Erkrankungen der Harnröhre und des Penis (ohne venerische Erkrankungen) [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns und J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl. 2]. Stuttgart, 1901, (578-666).

**Brenake, Otto.** Beitrag zur Kasuistik der Hirntumoren. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (43). 22 cm.

**Brieger, [Ludwig].** Impfmastasen der Carcinome. Bemerkung zur der Arbeit von Geh. Med.-Rath Prof. Dr. Olshausen in Nr. 42 dieser Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (840-841).

**Busse, Otto.** Geschwulstbildung in den grossen Harnwegen. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (119-132).

**Cassens, [Wlad].** Zur Total-Exstirpation des Kehlkopfes wegen Carcinom. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 22 cm.

**Christ, Wilhelm.** Beitrag zur Kasuistik der Sternal-Sarcome. Diss. München (Druck v. Kastner u. Loosen), 1902, (35). 21 cm.

**Cordes, [Hermann].** Das Adenocarcinom der Nase. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (164-166).

**Curtius, Ferdinand.** Ein Fall von ausgebreiteter Carcinose der Meningen im Anschlusse an ein Mammacarcinom. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1903, (20). 21 cm.

**Daniels Polak, L.** Ueber das Stroma in Sarcomen. Arch. path. Anat., Berlin, 165, 1901, (238-248).

**Decker, [Josef].** Ueber Cancroin „Adamkiewicz“. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2146-2147).

**Deetz, Eduard.** Vier weitere Fälle von Plattenepithel-Krebs der Gallenblase, ein Beitrag zur Frage der Epithel-Metaplasie. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (381-405).

**Deganello, Umberto.** Ein Fall von Chondro-Sarkom der Scapula. Beitrag zur Kenntniss der Chondrome des Schulterblattes. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (265-305).

**Desing, Christian.** Beiträge zur Entstehung der Tumoren nach Trauma, im Anschluss an einen Fall von Fibro-Sarcoma cruris. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (30). 21 cm.

**Doerfler, Hans.** Beitrag zur Symptomatologie des Prostatakarzinoms. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (428-430).

**Dubreuilh.** Ueber den nasalen Ursprung des Gesichtslupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125).

**Eggel, Hugo.** Ueber das primäre Carcinom der Leber. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (506-604).

**Ehrlich, [Ernst Eugen].** Gallertkrebs der ekstrophisierten Harnblase. Gleichzeitig ein Beitrag zum Maydl'schen Operationsverfahren der Blasenektomie. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (581-604).

**Ehrlich, Kurt.** Ein Beitrag zur Kasuistik der Pankreasgeschwülste. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (368-371).

**Eichler, [Alfred].** Ein Fall von einem Cancroid der Orbita beim Pferd und statistische Zusammenstellung von Carcinomen bei Pferden. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (428-448, mit 3 Taf.).

**Elsasser, [Anton] Freih. von.** Bemerkungen zu der Arbeit des Professors Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebse der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (659-660).

**Elsasser, Karl.** Ueber einen Fall von tuberkulösem Ovarialkystom. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1901], (16). 22 cm.

**Engelbrecht, [Hans Karl Friedrich].** Nähere Mitteilungen über einen von Professor Adamkiewicz veröffentlichten

mit Cancroin behandelten Fall von Mastdarmkrebs. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (254-256).

**Erbslöh, Walter.** Fünf Fälle von osteoplastischem Carcinom. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (20-44).

**Ernst, [Paul].** Verschiedene Arten der Knochenresorption durch Metastasen maligner Geschwülste. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (23).

Verbreitung des Carcinoms in Lymphbahnen der Nerven. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (21-23).

**Fehr, [Oskar].** Pigment-Beschläge auf Iris und Descemet als Frühsymptom eines Aderhaut-Sarcoms. Centrallbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (129-137).

**Felichenfeld, Josef.** Beiträge zur Statistik und Casuistik des Carcinoms. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. E. Ebering), 1901, (71). 21 cm.

**Feinberg, [Ludwig].** Zur Lehre des Gewebes und der Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (185-189).

Das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. Unter Berücksichtigung des Baues der einzelligen thierischen Organismen. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VI + 231, mit 4 Taf.). 25 cm. 10 M.

Ueber die Anwendung der Romanowski'schen (Methylenblau-Eosin) Färbemethode in den Gewebsschnitten, speciell bei den Krebsgeschwülsten. Eine Differential-Färbung der in den Krebsgeschwülsten vorkommenden einzelligen selbständigen Organismen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1048-1051).

Ueber das Gewebe und die Ursache der Krebsgeschwülste. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (67-70).

**Feldmann, Ludwig.** Einfaches und multiples Primärsarkom des Dünndarms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm.

**Fischer, Bernhard.** Ueber den Wert der Elastinfärbung für die histologische Diagnostik. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1785-1786).

**Fraser, Henry.** Ein Fall von Leber-Cirrhose mit multipler Adenom-Bildung. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (540-550, mit Taf.).

**Friedel, Gotthold.** Ein Fall von Peritheliom des Gehirns. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (17, mit 4 Tab.). 22 cm.

**Friedmann, Friedrich Franz.** Noch einige Erfahrungen über Exstirpation der Hypophysis cerebri und über Transplantation von Carcinom und Thyreoida auf die Hypophysis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (436-438).

**Frothingham, Langdon.** A tumor-like lesion in the lung of a horse caused by a blastomyces (*Torula*). [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (31-43, with pl.).

**Funk, Fr. X.** Ueber das gleichzeitige Vorkommen von Krebs der Gebärmutter und des Eierstocks. Diss. Tübingen (F. Fues), 1901, (22, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Gathmann, Adolf.** Ein Fall von allgemeiner Carcinome des Knochen-systems 4 Jahre nach der Amputation einer carcinomatösen Mamma ohne Auftreten eines Lokalrecidivs. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32, mit 4 Taf.). 22 cm.

**Gejncac, V. N.** Ueber die Heredität des Krebses. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (321-325, 366-369).

**Glinski, L. K.** Zur Kenntniss der Dickdarm-Lymphosarcome. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (373-382, mit 1 Taf.).

**Glogner, Max.** Ueber Framboesia und ähnliche Erkrankungen in den Tropen. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (443-456, mit 1 Taf.).

**Goebel, [Wilhelm Ludwig].** Schwangerschaft kompliziert mit Portiokarzinom. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2008).

**Göbell, Rudolf.** Zur Kenntnis der lateral-retroperitonealen Tumoren. Habilitationsschrift Kiel. Leipzig (Druck v. J. B. Hirschfeld), 1901, (92). 22 cm.

**Goldschmidt, Adolf.** Ueber das Vulvacarcinom. Diss. Leipzig (Druck von B. Georgi), 1902, (60). 21 cm.

**Goldschmidt, J.** Malaria und Carcinom. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (508-509).

**Goldzieher, W[ilmos].** Eisensplitter im Augennern und zwei Fälle von Krypto-Sarcom der Chorioidea. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (321-325).

**Gorochov, D. E.** Zur Frage über diffuse Sarkome. (Russ.) Moskva, Trl. Obsč. vrač., **40-41**, 1902, (32-53).

**Greenough, R. B.** Cell inclusions in cancer and in non-cancerous tissue. [With bibliography.] [Summary by Edward H. Nichols.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (360-382, with pl.).

**Grober, Jul. A.** Die parasitäre Aetiologie der Krebskrankheit. Natw. Wochenschr., Jena, **17**, 1902, (409-412).

**Grohmann, Adolf.** Ein Fall von Hirntumor. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (23). 21 cm.

**Günzler, Ernst.** Ein Fall von Cystadenoma papillare der Schilddrüse mit Drüsen-Metastase. Diss. Tübingen (Druck v. G. Schnürlein), 1902, (21). 22 cm.

**Härtel, Fritz.** Ein Fall von primärem Adeno-Carcinom in der Leber. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (92, mit 2 Taf.). 22 cm.

**Hammer, [Bernhard].** Ueber ein malignes fasciales Riesenzellensarkom mit Knochenbildung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (727-733, mit Taf.).

**Hansemann, D[avid] v.** Ueber die parasitäre Aetiologie des Carcinoms. Bemerkungen zu der Diskussion der Herren Alexander Katz und Ribbert in No. 50 dieser Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (44-45).

**Harden, Arthur and Macfadyen, Allen.** Enzymes in tumors. Lancet, London, **2**, 1903, (224-225).

**Hauser, G[ustav].** Zur plastischen Darstellung der krebsigen Wucherung mittelst des Born'schen Platten-Verfahrens. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (165-167).

**Hedinger, Ernst.** Ueber Intima-Sarcomatose von Venen und Arterien in sarcomatösen Strumen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (199-238, mit Taf.).

**Heinen, Wilhelm.** Ueber Adenocarcinom der Cervix. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (25). 22 cm.

**Heldt, Alwin.** Beitrag zur traumatischen Entstehung von Tumoren im Anschluss an einen Fall von multiplen Myelomen. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1902, (28). 21 cm.

**Heller, Ernst.** Zur Kenntnis der Fibrome und Sarkome an Hand und Fingern. Diss. Leipzig (Druck v. W. Wigand), 1902, (63, mit 4 Taf.). 22 cm.

**Hertwig, Oscar.** Ueber die Ursache der Krebageschwülste. Bemerkungen zu der Mittheilung des Herrn Dr. Feinberg. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (221).

**Herzthelm, Gotthold.** Ueber einen Fall von Adenocarcinom der Leber. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (705-714).

**Hirsch, Ludwig.** Untersuchungsstationen für Krebsverdächtige. Eine Erwiderung. Nebst Antwort von J. Boas. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (89-90).

**Holsapfel, K[arl].** Chorionepithelioma malignum. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73, (1901), II, 2, 1902, (215).

**Honda, T.** Ueber Aufbau und Wachstum des Carcinoms in Bezug auf die Metastase. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (304-309).

**Inouye, Teutomu.** Ueber das Verhalten des elastischen Gewebes bei Magen-Carcinom. Arch. path. Anat., Berlin, 169, 1902, (278-284, mit 1 Taf.).

**Israel, James.** Operation eines Orbitalsarcoms mit Erhaltung des Auges. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 26, 1902, (108-113).

**Israel, O[skar].** Bemerkungen über die Anaplasie von Hansemann's und die Entstehung bösartiger Geschwülste, insbesondere des Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (533-537).

**Jensen, C. O.** Experimentelle Untersuchungen über Krebs bei Mäusen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (28-34, 122-143, mit 4 Taf.).

**Jenson, Vilh. P. H.** On pathogenic yeasts. (Danish) Dr. Disp., Kjöbenhavn, 1903, (126, with 3 pls.). 25½ cm.

**Johnson, H. Jossé.** Dr. Otto Schmidt's specific treatment of cancer. (Address to Abernethian Society.) Lancet, London, 2, 1903, (1374-1381).

**Kallenberger, Walter.** Ueber Combination von Tuberkulose und Carcinom der Mamma. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1902], (14). 22 cm.

**Kapost, Hermann.** Ein Fall von Lymphosarkom mit ausgedehnten, spontan sich rückbildenden Hautmetastasen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 30, 1901, (139-156).

**Katsurada, F.** Ueber eine bedeutende Pigmentirung der Capillarendothelien im Gehirn bei einer ausgedehnten Melano-Sarkomatose. Beitr. path. Anat., Jena, 32, 1902, (193-196, mit 1 Taf.).

**Kehr, Hans.** Ein Fall von ausgedehnter Resektion des Ductus choledochus und hepaticus wegen Carcinoma choledochi mit nachfolgender Ektomie der Gallenblase und Hepatiko-Duodenostomie. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (101-106).

**Kemmler, Adolf.** Ueber einen Fall von Magencarcinom, kombiniert mit secundärer Oesophagustuberkulose. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (31). 21 cm.

**Kischensky, D. P.** Primärer Plattenepithelkrebs der Nierenkelche und Metaplasie des Epithels der Nierenkelche, des Nierenbeckens und des Ureters. Beitr. path. Anat., Jena, 30, 1901, (348-370, mit 1 Taf.).

**Klein, Gustav.** Die operative Behandlung des Gebärmutterkrebses. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (472-474, 513-515).

**Klimenko, W. N.** Eine Nachprüfung der Arbeit Dr. Feinberg's über seine Krebeparasiten. Beitrag zur Frage über die Einschlüsse in und zwischen den Krebszellen. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (837-846).

**Koester, Bernhard.** Ueber das Wachstum des Magencarcinoms in der Magenschleimhaut. Diss. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1901, (23). 21 cm.

**Kohn, Henryk.** Zu Prof. Adamkiewicz's Aufsatz in Nr 24 der Berliner klinischen Wochenschrift: „Neue Erfolge des Cancroins beim Krebs“. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (812).

**Kolb, Karl.** Die Verbreitung der bösartigen Neubildungen in Süddeutschland und Schlussfolgerungen über ihre Aetiologie. *Zs. Hyg., Leipzig*, **40**, 1903, (373-467, mit 1 Taf.).

**Konstantinowitsch, W.** Zur Frage der experimentellen Granulome. *Arch. path. Anat., Berlin*, **163**, 1901, (120-125, mit Taf.).

**Krats, Karl.** Ueber einen Fall von primärem Lungenkarzinom mit Metastasen im Gehirn. *Diss. München* (Druck v. C. Wolf. u. S.), 1902, (24). 21 cm.

**Kraus, Franz Xav.** Ein Fall von Sarkom des Ligamentum pectinatum iridis. *Diss. München* (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (39, mit 1 Taf.). 22 cm.

**Krische, Friedrich.** Ein Fall von primärem Krompecher'schem drüsenartigem Oberflächenepithelkrebs im geschlossenen Atherom. *Beitr. klin. Chir., Tübingen*, **31**, 1901, (528-549, mit 3 Taf.).

**Kroenig, [Claus Julius Ludwig Bernhardt].** Zur operativen Behandlung des primären Scheidenkrebses. *Arch. Gynäk., Berlin*, **63**, 1901, (38-66).

**Kromayer, Ernst.** Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1900. *Centralbl. Path., Jena*, **12**, 1901, (926-943).

**Kuckein, R[obert].** Ueber zwei Fälle von Oesophaguscarcinom, welche unter dem Bilde eines Aortenaneurysmas verliefen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (806-808, 824-826, 846-848).

**Kühne, W[alter].** Acht Fälle von Pankreaskrebs. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm.

**Kugel, L.** Ueber einen Fall von Krebsheilung nach Injection von Serum Adamkiewicz. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (567-569).

**Kuleša, G. S.** Ueber einen neuen im Magensarcom gefundenen Parasiten. (Russ.) *Vrač, St. Peterburg*, **2**, 1903, (489-494, mit 4 Abb.).

**Larass, Max.** Beiträge zur Kenntnis der melanotischen Neubildungen. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1901, (33, mit 4 Taf.). 21 cm.

**Lassar, O[skar].** Zur Therapie des Cancroid. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (249-250).

**Lehmann, Franz.** Zur Kenntniss der primären Carcinome des Corpus uteri. *Arch. Gynäk., Berlin*, **62**, 1901, (439-454, mit 1 Taf.).

**Levy, I[orenz].** Zur Kasuistik der Prostatageschwülste im Kindesalter. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (430-431).

**Lewy, Benno.** Ein Fall von Magenkrebs mit ungewöhnlichem Verlauf. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (425-429).

**Leyden, E[rnst] v.** Zur Aetiologie des Carcinoms. *Zs. klin. Med., Berlin*, **43**, 1901, (1-10, mit 1 Taf.).

\_\_\_\_\_ v. und **Blumenthal, Ferdinand]**. Vorläufige Mittheilungen über einige Ergebnisse der Krebsforschung auf der I. medizinischen Klinik. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (637-638).

**Liebold, Johannes.** Ueber Melanosarkome des harten Gaumens nebst Beobachtungen über das Schwanken der Pigmentbildung in Recidivtumoren und Metastasen. *Diss. Leipzig* (Druck v. W. Wigand), 1901, (31). 21 cm.

**Linnell, Axel R.** Zur Anatomie der Ovarientumoren. *Arch. Gynäk., Berlin*, **63**, 1901, (547-605, mit 2 Taf.).

**Lindner, H[ermann].** Die Chirurgie des Magencarcinoms. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (230-233).

**Linser, P[aul].** Ueber die Entwicklung von Epitheliomen und Carcinomen in Dermoidcysten. *Beitr. klin. Chir., Tübingen*, **31**, 1901, (550-579).

**Lipman-Wulf, I[eonor].** Ueber Harnröhrenfistel und Krebs. Vortrag. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (53-57).

**Litten, M[oritz].** III. Kurze Bemerkung zu dem Aufsatz von Dr. Kuckein; Ueber zwei Fälle von Oesophaguscarcinom, welche unter dem Bilde eines Aortenaneurysmas verliefen. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (863-864).

**Lobeck, Konrad Julius.** Beitrag zur Kenntnis der diffusen Sarkome der pia mater. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1901, (37). 21 cm.

**Loeb, Leo.** Ueber Transplantationen eines Sarcoms der Thyreoidea bei einer weissen Ratte. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (175-191, mit 1 Taf.).

**Luns, M. A.** Ein Fall eines grossen Psammoma des Gehirns. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (225-226).

**Mackenrodt, A[lwin].** Laparotomia Hypogastrica extraperitonealis zur Heilung des Gebärmutterseidenkrebses und des Mastdarmkrebses. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (891-895).

**Mallinckrodt, Konrad Gustav.** Ueber Sarkome der weichen Rückenmarkshäute. Diss. Tübingen. Weesl (Druck v. Fincke u. Mallinckrodt), 1902, (29). 21 cm.

**Marchand, F[elix].** Ueber Gewebewucherung und Geschwulstbildung mit Rücksicht auf die parasitäre Aetiologie der Carcinome. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (693-696, 721-725).

**Marggraf, Fritz.** Ueber Spätrecidive bei Mammarkarzinomen. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1902, (25). 21 cm.

**Mayeda, Uzubiko.** Das Lidcarcinom. Diss. Giessen. Hamburg u. Leipzig (L. Voss), 1903, (139, mit 2 Taf.). 23 cm.

**Meinel, Arthur.** Untersuchungen über die sogenannte gutartige Pylorus-hypertrophie und den Scirrhus des Magens. Beitr. path., Anat., Jena, **31**, 1902, (479-512, mit 1 Taf.).

**Mertens, [Georg Eduard Leo Heinrich].** Carcinom auf dem Boden eines Dermoids. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (516-527, mit Taf.).

**Moser, A. F. de.** Vorkommen von Lycopodium-Sporen im Innern eines Carcinoms der Haut. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (111-120, mit Taf.).

**Meyer, Erich.** Ueber scheinbare metaplastische Veränderungen an Epithelien der Uterus-Drüsen. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (276-288, mit Taf.).

**Mikulics, [Johannes] v.** Chirurgische Erfahrungen über Magencarcinom. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (119-123).

**Miller, James.** Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (347-366, mit 1 Taf.).

**Miodowski, Felix.** Beitrag zur Pathologie des primären und sekundären Gallengangs-Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (117-158, mit 4 Tab.).

**Moak, Harris.** On the occurrence of carcinoma and tuberculosis in the same organ or tissue. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (128-147).

**Mönckeberg, J. G.** Ueber einen Fall von Doppel-Carcinom der Gallenblase, zugleich ein Beitrag zur Metaplasie-Frage. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (359-372, mit 1 Taf.).

**Mohr, Heinrich.** Zur Bedeutung der Schueller'schen Krebsparasiten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (845).

—— Die Prophylaxe des Karzinoms, ein Ueberblick über den augenblicklichen Stand der Frage. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (26-32, 88-95).

**Moltrecht, [Max].** Ueber Chorion-epithelioma malignum bei intaktem Uterus. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2028).

**Monsarrat, K. W.** On a characteristic organism associated with cancer of the breast. Liverpool, Rep. Thompson Yates and Johnston Lab., **5**, Part 1, 1903, (167-184, with 2 pls.).

**Morris, Henry.** Cancer and its origin. (The Bradshaw Lecture.) Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1505-1511).

**Moser.** Ueber Myosarkom des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (133-135, 157-160).

**Münser, Max.** Chorionepithelioma malignum. Zusammenfassendes Referat. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (197-265).

**Mundt, Richard.** Ueber Carcinom-entwicklung in Fibromyomen des Uterus. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (264-276, mit 1 Taf.).

**Nichols, Edward H.** The relation of *Blastomycetes* to cancer. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (312-359, with pl.).



**Nieveling, Wilhelm.** Ueber Polypenbildungen im Magendarmkanal und einem seltenen Fall von Papilloma und Krebs des Rectums. Diss. Würzburg (Druck v. Menningner), 1902, (27). 21 cm.

**Nothnagel, H[ermann].** Bemerkung zu dem Aufsatze von A. Adamkiewicz: „Neue Erfolge des Cancroin beim Krebs der Zunge, des Kehlkopfes, der Speiseröhre, des Magens und der Brustdrüse“. Berliner klin. Wochenschr., **39** 1902, (659).

**Oberndorfer, Siegfried.** Mittheilungen aus dem pathologischen Institut in Genf. I. Lymphcysten der Nebenniere. II. Multiple primäre beginnende Carcinome des Darms. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (516–523).

**Oehlecker, Franz.** Drüsenuntersuchungen bei 7 Fällen von Uteruscarcinom. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (24). 23 cm.

**Olshausen, [Robert].** Impfmastasen der Carcinome. Vortrag. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (750–751).

**Overhof, Heinrich.** Zur Therapie des Uterus—speciell des Portiocarcinoms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (31). 22 cm.

**Palotai, Andor.** Die Verbreitung der Krebserkrankung und deren Verhinderung anstrebbende Tätigkeit in Deutschland. (Ungarisch.) Budapest 1902, (17). 22 cm.

**Pappenheim, A[rthur].** Weitere kritische Ausführungen zum gegenwärtigen Stand der Plasmazellen-Frage. Dazu ein Anhang: Die Histogenese des Tuberkels betreffend. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (372–428).

**Petersen, Walther.** Ueber den Aufbau des Carcinoms und seine plastische Darstellung. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (570–572).

———. Beiträge zur Lehre vom Carcinom. I. Ueber Aufbau, Wachstum und Histogenese der Hautcarcinome. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (543–654, mit 11 Taf.).

**Petzold, Alexander.** Zur Casuistik der Sehnenscheiden-Sarcome. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm.

**Pfreimter, Alexander.** Ein Fall von Nieren-Mischgeschwulst im Kindesalter. Diss. München (Druck v. Kastner u. Callwey), 1903, (20). 22 cm.

**Philippson, L.** Ueber das Sarcoma idiopathicum cutis Kaposi. Ein Beitrag zur Sarcomlehre. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (58–81, mit 1 Taf.).

**Plehn, Marianne.** Bösartiger Kropf [Adeno-Carcinom der Thyreoidea] bei Salmoniden. Allg. Fischereiztg, München, **27**, 1902, (117–118).

**Plimmer, H. G.** The parasitic theory of cancer. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1511–1515).

**Polano, Oscar.** Ueber die Entwicklung und den jetzigen Stand der Lehre von der Blasenmole und dem sogenannten malignen Deciduum. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. **329**, 1902, (649–660). 0,75 M.

**Poten, [Wilhelm Anton].** Zur Krebsbehandlung mit Cancroin (Adamkiewicz). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (660–661).

**Prinsing, Fr[iedrich].** Zur Häufigkeit der Todesfälle in Folge bösartiger Neubildungen. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (527–528).

**Pulawski, V.** Mittheilung über das weitere Schicksal einer Speiseröhrenkrebskranken, welche mit Cancroin Adamkiewicz behandelt wurde. D. med. Wochenschr., **28**, 1902, (813).

**Radestock.** Zwei Fälle von Cancer à deux nebst einem Beitrage zur Statistik des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (391–392).

**Rahta.** Uebersicht über die Verbreitung der Krebskrankheit am Ende des 19. Jahrhunderts in einigen ausserdeutschen Gebieten. Zusammengestellt auf Grund der Ausweise über die Todesfälle an „Krebs“ oder „bösartigen Neubildungen“. Berlin, Veröff. Gesundheitsamt, med.-stat. Mitt., **7**, 1903, (228–258).

**Rautenberg, E[rnst].** Beobachtung von Blutveränderungen nach Milzextirpation. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (684–685).

**Rentrop, Adolf.** Beitrag zur Casuistik der Mesenterialsarkome. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (48). 22 cm.

**Reuss, Wolfgang.** Symbiose von Carcinom und Tuberkulose. Kasuistische Mittheilung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (23). 21 cm.

**Rheinwald, [Max].** Ein Fall von symmetrischem Sarkom beider Oberarmknochen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1901, (271-274).

——— Ueber das Sarkom des Dünndarms. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (702-730).

**Ribbert, Hugo.** Ueber die parasitäre Natur des Carcinoms. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (811-813).

**Richardson, Oscar.** Culture experiments with malignant tumors, 1900-1901. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (278-279, with tab.).

**Riechelmann, Wilhelm.** Eine Krebsstatistik vom pathologisch-anatomischen Standpunkt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (728-732, 758-761).

**Ritter, Carl.** Die „verschiepten Zellen“ in den Drüsengängen beim Mammacarcinom. Ein Beitrag zur Infektionstheorie des Carcinoms. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (513-535, mit 1 Taf.).

**Roediger, Karl.** Weitere Beiträge zur Statistik des Zungencarcinoms. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (389-424).

**Ruppel, Ludwig.** Ueber einen Fall von Darmcarcinom nach Unterleibstrauma (sekundärer subphrenischer Abscess, Peritonitis diffusa). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm.

**Saxer, Franz.** Ependymepithel, Gliome und epitheliale Geschwülste des Centralnervensystems. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (276-350, mit 3 Taf.).

**Schäfer, Karl Heinrich.** Ein Beitrag zur Casuistik des primären Tubercinoms. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 22 cm.

**Schöde, [Max Eduard Hermann].** Verletzungen und Erkrankungen der Nieren und Harnleiter [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (283-577).

**Schlagenhafer, Friedrich.** Zwei Fälle von Lymphosarcom der bronchialen Lymphdrüsen mit secundärer Lymphosarcomatose des Oesophagus. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (147-162, mit Taf.).

**Schmidt, Bruno.** Ueber drei seltenere Varietäten histioider Tumoren. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (32). 21 cm.

**Schmidt, Martin B.** Ueber die Pacchioni'schen Granulationen und ihr Verhältniss zu den Sarcomen und Psammomen der Dura mater. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (429-464, mit 1 Taf.).

**Schmieden, Victor.** Ueber den Werth der Theorie von der traumatischen Geschwulstgenese und über einen geheilten Fall von centralelem Riesenzellensarkom der Tibia. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (6-9).

**Schonenberger, Wilhelm.** Ueber Osteomalacie mit multiplen Riesenzell-Sarcomen und multiplen Fracturen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (189-226, mit 2 Taf.).

**Schönstadt, Alfred.** Nierentumor bei einem 6 Monate alten Knaben. Operation. Berlin klin. Wochenschr., **38**, 1901, (999-1000).

**Schüller, Hugo.** Zur Kasuistik und Chirurgie des primären Carcinoms der Papilla Vateri. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (683-703).

**Schultz-Schultzenstein, C. H.** Ein grosses carcinomatös entartetes Uterus-Myom mit Cancroin-Adamkiewicz erfolgreich behandelt. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (661-663).

**Seyffert, Paul.** Ueber die Aetiologie, den Sitz und den klinischen Verlauf primärer Vaginalcarcinome und die Erfolge nach Operationen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (53). 21 cm.

**Siebert, Ernst.** Das Sarcom, insbesondere seine Lokalisation in der Mamma. Diss. München. Leipzig - Reudnitz (Druck v. A. Hoffmann), 1903, (35). 23 cm.

**Simon, Friedrich.** Ein Beitrag zur Kenntnis des Ulcus ventriculi carcinomatosum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (47). 22 cm.

**Smoler, Felix.** Ueber einen 27 Jahre lang beobachteten Fall von Cystadenoma papillare der Schilddrüse. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (99-116, mit Taf.).

**Schöge, Max.** Beitrag zur Behandlung des Gebärmutterkrebes am Ende der Schwangerschaft. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (44). 22 cm.

**Sonnenburg, E.** Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (135-282).

**Spjarny, J.** Zur Frage der bösartigen Lymphome (Lymphoma malignum). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (841-842).

**Steinhaus, Julius.** Ueber die Mischgeschwülste der Mundspeicheldrüsen. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (233-249, mit 1 Taf.).

**Sternberg, Carl.** Ein Fall von multiplem Endotheliom („Krukenberg'schem Tumor“) des Knochenmarks. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (625-633).

Experimentelle Untersuchungen über pathogene Hefen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (1-105, mit 3 Taf.).

Die Ergebnisse experimenteller Untersuchungen über pathogene Blastomyceten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (13-14).

**Strauss, H[ermann].** Zur Prognose des Pyloruscarcinoms nach Gastroenterostomie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (257-260).

**Subbotin, M. S.** Handbuch der allgemeinen Chirurgie. 1-te Lief. 2-te Aufl. 3-te Lief. 1-te Aufl. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (134 + 254-394). 25 cm.

**Sutter, H.** Beitrag zur Kenntnis der Metastasen des primären Nieren-Carcinoms. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (305-341, mit 1 Taf.).

**Szili, Alexander.** Fibrosarkom der Vulva. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (734-739, mit Taf.).

**Tappesser, Johann.** Beitrag zur Casuistik der Gliome des Gross- und Kleinhirns, des Rückenmarks und der Retina. Diss. Würzburg. Altenessen (Druck v. W. Rehmann), 1902, (31). 19 cm.

**Tophoven, Friedrich.** Ueber Cystadenom der Prostata. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (27). 22 cm.

**Treutlein, Adolf.** Ueber die Verbreitung von Geschwulstmetastasen in der Lunge. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (520-522).

Ueber einen merkwürdigen Fall von Gallertkrebs des Rectums. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (883-887).

Ueber einen Fall von primärem Gallertkrebs der Gallenblase. Centralbl. Path., Jena., **12**, 1901, (825-828).

**Ulrich, Otto.** Nierenkapselgeschwülste und ihre chirurgische Behandlung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51). 22 cm.

**Unger.** Ein Fall von Cystadenom der Mamma beim Manne. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (550-552).

**Wagner, Abraham Adolph.** Ein Beitrag zur Diagnose des Darmkrebes. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. M. Silberberg), 1901, (30). 21 cm.

**Walcker, Otto.** Ein Beitrag zu den sarkomatösen Geschwülsten des Mesenteriums. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1901], (14). 22 cm.

**Weinbrenner.** Karzinomatös entarteter Schleimhautpolyp. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (229).

**Weingärtner, Max.** Ein Fall von Carcinom in den Bauchdecken nach Exstirpation eines gutartigen Kystoma ovarii papillare. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (32). 21 cm.

**Weiss, Joseph D.** Four pathogenic *Torulae* (*Blastomyces*). [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (280-311, with pl.).

**Weiss, Richard.** Ueber 2 Fälle von primärem Leberkrebs nebst Bemerkungen über die Beziehungen des Lebercarcinoms zur Cirrhose. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (31). 22 cm.

**White, Charles J. and Robey, William H., jun.** Molluscum contagiosum. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (255-277, with pl.).

**Wichmann, H[einrich].** Ein Fall von isoliertem Carcinom der Urethra. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 31, 1901, (193-199).

**Wieland, Emil.** Studien über das primär multipel auftretende Lymphosarcom der Knochen. Arch. path. Anat., Berlin, 166, 1901, (103-157), mit 3 Taf.).

**Wimmer, Hans.** Ueber Casuistik der malignen Ovarialtumoren. (Cystadenoma papilliferum carcinomatosum und Fibrosarcoma). Diss. München (Druck v. Kastner & Lossen), 1901, (25). 20 cm.

**Wittmers, Fritz.** Ueber maligne Tumoren des Colon. Diss. Bonn (Druck v. J. Trapp), 1902, (87). 21 cm.

**Wlassow, K.** Ueber die Patho- und Histogenese des sogenannten „Sarcoma angioplastique.“ Arch. path. Anat., Berlin, 169, 1902, (220-240, mit 1 Taf.).

**Wutsdorff, [Alb. Theod. Edg.]** Ueber die Verbreitung der Krebskrankheit im deutschen Reiche. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (161-166).

——— Die Krebskrankheit beim Menschen. Umschau, Frankfurt a. M., 6, 1902, (381-383).

**Zabolotnov, P.** Der augenblickliche Stand der Lehre über den Bau des Tuberkels. (Russ.) Kazan', Zap. Univ., 69, 12, 1902, (7-24).

**Zangemeister, W[ilhelm].** Blasenveränderungen bei Portio- und Cervix-Carcinomen. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (472-485, mit 1 Taf.).

**Zerowski, Banu Marinoff.** Ueber das oberflächliche Carcinom des Corpus uteri. Diss. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1903, (29). 22 cm.

**Zillikens, Johann.** Ueber Carcinome im jugendlichen Alter. Diss. Giessen (Druck v. v. Münchow), 1903, (37). 23 cm.

## 4520 LEPROSY.

**Barannikov, I. A.** Zur Frage der Mikrobiologie der Lepra. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, 6, 1902, (238-241).

(R-10657)

**Členov, M. A.** Ueber die Contagiosität der Lepra. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (441-445, 484-489).

**Daland, Judson.** Observations upon leprosy occurring in Japan, Iceland, and Norway. [Reprinted from the medical bulletin, February, 1903] (1-8, with pl.). [Separate.] 26 cm.

**Dorssen, J. M. H. van.** Die Lepra in Ost-Indien während des 17. und 18. Jahrhunderts. Aus dem Holländischen übersetzt v. F. C. W. Ihlow. Berlin (A. Hirschwald), 1901, (IV + 52, mit 2 Kart.). 25 cm. 2 M.

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (114-118).

**Eberhardt, I. I.** Ein Lepra-Fall. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, 3, 1903, (92-102).

**Eiermann, [Arnold].** Leprahäuser im Osten und Westen. Kurze Bemerkung zu dem Aufsatz von Frau Dr. Franziska Tiburtius in No. 20 d. Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (423-424).

**Glück, Leopold.** Ueber zwei weitere Leprafälle aus Dalmatien. Arch. Dermat. Syph., Wien, 57, 1901, (53-62).

**Grön, K.** Die Anzahl der Leprösen Norwegens. Derm. Centralbl., Berlin, 6, 1902, (96).

**Gübert, I. I.** Zur Frage der Bekämpfung der Lepra und der Einrichtung von Leprosorien. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, 31, 1903, (650-670).

——— Ueber die Bekämpfung der Lepra. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, 2, 1903, (1309-1314).

**Hirschberg, Matthias.** Einiges zur Differentialdiagnose der Hautlepra. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, 28, 1903, (169-171).

**Klingmüller, Viktor.** Ein Fall von Lepra tuberosa aus Oberschlesien. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (667-668).

**Krulle, [Paul].** Die Lepra auf den Marshallinseln und Karolinen. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (707-709).

**Kupffer, A.** Ueber die Verbreitung und Bekämpfung der Lepra in Estland. St. Petersburg, Wochenschrift, **28**, 1903, (53-56).

**Lassar, O[skar].** Festrede bei Enthüllung der Büste Armauer Hansen's in Bergen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (871-872).

**Leredde et Pautrier, L.** Diagnostic de la lèpre par l'examen bactériologique du mucus nasal après ingestion d'iodure de potassium. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1363-1364).

**Levy, F.** La cultura artificiale del bacillo della lepra. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (219-237).

**Logadkin.** Zur Frage über die Contagiosität der Lepra. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **5**, 10, 1903, (1-10).

**Polotebnov, A. G.** Gibt es Gründe genug, Lepra für infectiös zu halten? (Russ.) St. Petersburg, 1902, (135). 23 cm.

**Rédetillo, D. F.** Ist die Lepra maculosaethetica contagios? (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (593-595).

**Rosati, Don Luigi.** La lebbra nel medioevo e lo spedale per i lebbrosi a Sant' Ilario presso Rovereto. XLIII. Programma della I. R. Scuola Reale Superiore Elisabetina di Rovereto. Rovereto, 1902, (5-74).

**Šabliovskij, M. I.** Lepra im Krasnovod'schen Bezirk des Transkaspischen Gebietes. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2821-2840).

**Šadr, L. P.** Zur Frage über die Behandlung der Lepra mit Ol. chaulmoograe. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (707-708).

**Sakurano, K.** Ueber die histologischen Veränderungen der leprösen Haut. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (563-572).

**Sand, A.** Beobachtungen über Lepra. Janus, Amsterdam, **7**, 1902, (470-474).

**Schneider, [Heinrich].** Zwei Lepra-Erkrankungen im Kreise Merseburg. Zs. MedBeamte, Berlin, **14**, 1901, (503-509).

**Smiragin, M. G.** Zur Frage der Veränderungen des Blutes bei Leprösen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **3**, 1902, (3-9).

**Sugai, Takekichi.** Experimentelle Untersuchungen über die Uebertragbarkeit des Lepra-Virus auf Säugetiere. (Japanisch.) Tōkyō, Ig. Kw. Z., **16**, 1902, (1120-1150, mit Tab. und Fig.).

**Talwick, Siegfried.** Ueber die Wirkung des oleum Gynocardiae bei der Lepra. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **28**, 1903, (463-467, 478-484).

**Tiburcius, Franziska.** Leprahäuser im Osten und Westen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (364-366, 383-384).

**Uhlenhuth, [Paul] und Westphal, A[lexander].** Histologische und bakteriologische Untersuchungen über einen Fall von Lepra tuberoso-anaesthetica mit besonderer Berücksichtigung des Nervensystems. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (1-34, mit 2 Taf.).

**Urbanowicz, [Peter].** Ueber die bisherigen Erfahrungen in der Lepra-behandlung im Kreise Memel. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1902, (367-384).

**Virkillo, V. L.** Zur Frage über die Bekämpfung der Lepra. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (1554-1557).

Lepra in der Stadt Krasnyj-Jar, Astrachan'schen Gov. (Russ.) Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **1903**, (354-371).

**Zenoni, C.** Ricerche batteriologiche sulla lebbra. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (456).

## 4540 TUBERCULOSIS.

Beiträge zur Klinik der Tuberkulose. Unter Mitwirkung des Herrn Bettmann u. a. hrsg. v. Ludolph Brauer. Bd 1, H. 1. 2. Würzburg (A. Stuber), 1903, (1-206, mit Taf.). 26 cm. 8,50 M.

Bericht der kaiserlichen Heilstätte „Chalila“ für 1902. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (66). 26 cm.

The resistance of the tubercle bacillus to heat. (Swedish.) Landtmannen, Linköping, **12**, 1901, (186-190).

**Abadie, J.** L'épreuve de la tuberculine dans le diagnostic des affections tuberculeuses et non tuberculeuses du système nerveux. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1414-1416).

**Abrikosov, A.** Zur Frage über das Wesen der allerersten Veränderungen bei der Lungenschwindsucht. (Russ.) *Med. Obozr., Moskva*, **59**, 1903, (619-625).

**Angelici, G.** Sulla pretesa tossicità della tubercolina nelle rane. *Riforma med., Roma*, **2**, 1902, (567-569).

**Angelis (De), G.** Un metodo semplice e sicuro di colorazione dei bacilli tubercolari nei tubercoli bovini. *Nuovo Ercolani, Pisa*, **7**, 1902, (372-374).

**Appelbaum, L.** Blutuntersuchungen an Phthisikern. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (7-10).

**Arling, Fernand.** Die Serumdagnostik bei der Tuberculose des Rindes. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (712).

Existe-t-il un rapport entre l'action chimiotaxique de certains sérums se rapportant à la tuberculose et leur pouvoir agglutinant sur le bacille de Koch? *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1428-1430).

**Armand-DeHille, P.** Du mode d'action sur les méninges des poisons locaux du bacille tuberculeux. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1013-1014).

Toxicité intracérébrale pour le cobaye tuberculeux du liquide céphalo-rachidien dans la méningite tuberculeuse. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1010-1012).

**Aronsohn, Ed[uard].** Beziehungen zwischen Tuberkulose und Krebs. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (842-845).

**Asch, P[aul].** Ueber die frühzeitige Diagnose der Blasen-tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1160-1161).

**Ascoli, V. e Gregorio (De), C.** L'agglutinazione dei bacilli tubercolari. *Policlinico, Roma, (Sez. prat.)*, **8**, 1902, (385-389).

**Asher, W[illi].** Zwei Fälle von schweren Conjunktival-Erkrankungen mit seltenem, günstigem Verlaufe. *Wochenschr. Ther. Auge, Dresden*, **5**, 1902, (153-155).

(R-10657)

**Aufrecht, [Em.]** Lungentuberculæ und Heilstätten. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1062-1063, 1089-1092).

Die Genese der Lungenphthise. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73** (1901), II, 2, 1902, (20).

**Babès, V.** Observations sur la genèse des cellules géantes. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **136**, 1903, (314-316).

**Bade, Peter.** Ueber den Wert der Röntgenuntersuchung bei der Lungentuberkulose. *Fortschr. Röntgenstr., Hamburg*, **5**, 1902, (193-197).

**Baginsky, Adolf.** Ueber die Beziehungen der serösen Pleuritis der Kinder zur Tuberculose. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin*, Bd 1.] *Berlin*, 1902, (47-51).

**Baker, Henry B[rooks].** Infectiousness of milk of tuberculous cows. *Lansing. Rep. Mich. Acad. Sci.*, **1900**, 1901, (69-78).

**Bandelier, [Bruno].** Ueber die diagnostische Bedeutung des alten Tuberkulins. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (357-360).

**Bannon, Alice.** The fight against consumption. *Amer. Inv., Washington, D.C.*, **10**, 1903, (167).

**Baradat.** Zur Frage über die Behandlung der Tuberkulose. (Russ.) *Russ. med. věst., St. Petersburg*, **4**, 8, 1902, (18-28).

**Barannikov, I. A.** Experimentelles zum Studium der verrucosen Hauttuberculose. (Russ.) *Journ. russ. malad. cutan. véner., Char'kov*, **4**, 1902, (360-380, mit 1 Taf.).

Aus den Beobachtungen über die Hodentuberkulose. (Russ.) *Věst. chirurg., Moskva*, **3**, 1902, (313-316).

**Barbacci, O[ttone].** Ueber die pathologische Histologie des Conglomerat-tuberkels im Gehirn (Übers. v. A. Müller). *Centralbl. Path., Jena*, **13**, 1902, (833-837).

**Bauer.** Nebennierentuberkulose. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (440).

**Baumgarten**, [Paul v.]. Ueber das Verhältniss von Perlsucht und Tuberkulose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **33**, 1901, (894-896).

Ueber die pathologisch-histologische Wirkung und Wirksamkeit des Tuberkelbacillus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **33**, 1901, (1101-1104, 1136-1138, 1161-1164).

**Baur**, [Alfred]. Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung durch die Schule. Gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Gerdes & Hödel), 1902, (IV + 66, mit Karten). 25 cm. 1,50 M.

**Behring**, Emil. Jennerisation als Mittel zur Bekämpfung der Rindvieh-tuberkulose in der landwirtschaftlichen Praxis. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **32**, 1902, (1029-1035).

Tuberculosebekämpfung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (233-238).

**Bernard**, Maurice. Eine neue Methode für die Untersuchung auf Tuberkel-Bazillen im Sputum. *Sudd. ApothZtg*, Stuttgart, **43**, 1903, (117).

**Bertarelli**, E. Ueber einen ziemlich seltenen Tuberkelsputumbefund. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (411-412).

**Biedert**, [Philipp] und **Biedert**, E. Milchgenuss und Tuberculosesterblichkeit. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1177-1180).

**Blake**, [James] E[ddy]. Versuche über Vioform, mit besonderer Beziehung auf dessen möglichen Gebrauch als ein Ersatzmittel für Jodoform in der konservativen Behandlung tuberkulöser Gelenke. *Diss. Bonn* (C. Georgi), 1902, (31). 22 cm.

**Blum**, Z. A. Tuberkulose mit grossen Abscessen im Gehirn und in der Leber, ohne Affection der psychischen Sphäre. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Petersburg, **81**, 1903, (321-333).

**Bobrov**, A. A. Ueber die Mittel im Kampfe mit der chirurgischen Tuberkulose. (Russ.) *Vrač*, St. Petersburg, **2**, 1903, (81-82).

**Boeckel**, Carl. Ein Beitrag zur Lehre vom Malum suboccipitale. *Diss. Leipzig* (Druck v. B. Georgi), 1902, (39). 22 cm.

**Bolk**, Louis. In Bezug auf die Erbllichkeit der Tuberkulose. (Holländisch) *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **2**, 1902, (1023-1034).

**Borchgrevink**, O. Fall von anatomisch nachgewiesener Spontanheilung der tuberkulösen Peritonitis. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (43-45).

**Borman**, V. L. Zur Frage über die Zungentuberculose und ihre Behandlung. (Russ.) *Kazani. Med. žurn.*, **2**, 1902, (464-476).

**Brauer**, [Eudolph]. Das Auftreten der Tuberkulose in Cigarrenfabriken. *Beitr. Tuberkulose*, Würzburg, **1**, 1903, (1-47, mit 6 Taf.).

**Bronstein**, O. I. und **Fränkel**, L. Ja. Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberkulose. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **32**, Referate, 1902, (481-493, 513-519).

L'état actuel de la sérothérapie de la tuberculose. (Russ.) *Arch. pathol. méd. clin. bactériol.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (1147-1160).

Nachtrag zu „Der gegenwärtige Stand der Serumtherapie der Tuberkulose“. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (33-34).

**Büdinger**, Theodor. Der Schutz vor Lungenschwindsucht in Kurorten und in offenen Kuranstalten. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (106-108).

**Carossa**, [Karl]. Ein sicherer Weg zur pathologisch-anatomischen Heilung der beginnenden Lungen-Tuberkulose. *Passau* (Ablasmayer & Penninger [Umschlagt.: Waldbauer i. Comm.]), 1903, (14). 22 cm. 0,50 M.

**Čechanskij**, G. K. Zur Frage der Anwendung von Strahlenenergie zur Behandlung tuberculöser Gelenkleiden im Kindesalter. (Russ.) *Prakt. vrač*. St. Petersburg, **1**, 1902, (747-749).

**Christoffersen**, N[ils]. The question of tuberculosis in Finnmarkens amt, Norway. (Norw.) *Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef.*, **23**, 1903, (825-831).

**Čigajev**, N. F. Ueber die Behandlung der Kranken, welche gleichzeitig an Tuberculose und Syphilis leiden. (Russ.) *St. Petersburg, Izv. voenno-med. Akad.*, **6**, 1903, (127-146).

**Cipollina, A.** Contributo allo studio sulla identità della tubercolosi bovina ed umana. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (1335-1336).

Beitrag zu dem Studium der Rinder- und menschlichen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (163-164).

**Clemm, Walther Nic.** Bemerkungen zu Sanitätsrat Dr. Hugo Webers Aufsatz „Die gemeinschaftliche Basis der verschiedenen Behandlungsweisen der Lungentuberkulose“ im Januarheft des heurigen Jahrganges dieser Zeitschrift. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (311-312).

**Comas y Llaberia, Cesar und Prió y Llaberia, Agustin.** Bericht über Röntgentherapie an die 73. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Hamburg. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1901, (56-62).

**Courmont, Paul et Descos, A.** Lésions tuberculiformes causées par l'inoculation chez le chien, par voie sous-cutanée, du bacille „acido-résistant“ du beurre de Binot. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1454-1456).

**Gracunescu, Sándor.** Tuberkel-Bacillen im reinen Harn. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (779-780).

**Cybulski, I.** Ueber die Auswahl der passenden Fälle von Schwindsucht für die Behandlung in den Sanatorien und über die Frühdiagnose der Schwindsucht. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (918-920).

**Cybulski, H.** Ein Beitrag zur Diagnose der Lungen-Kavernen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1839-1840).

**Cyrkler, Henryk.** Sur la relation entre la tuberculose du bétail et la tuberculose humaine. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (14-18, 35-41).

**Czerny, Vincenz.** Ueber die häusliche Behandlung der Tuberkulose. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (119-128).

**Dammann, [Karl].** Bieten die neuerlichen Koch'schen Behauptungen Anlass zu einer Aenderung in dem Vorgehen

gegen die Rindertuberkulose? Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (34-46).

**Dean, G. and Todd, C.** Experiments on tuberculosis. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (458-489).

The susceptibility of the pig to human tuberculosis. J. State Med., London, **11**, 1903, (587-590).

**Dechandt, Curt.** Ueber Darstellung und Bestandteile des Tuberculins. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (102). 22 cm.

**De Grazia, Francesco.** Die Serumdiagnose bei der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (229-231, 262-264).

**Dejace, L.** Les sérums antituberculeux. Scalpel, Liège, **1902**, (114-116).

**Denys, J.** A propos de tuberculines. Scalpel, Liège, **1903**, (189).

**De Renzi, Errico.** Ein Beitrag zur medicamentösen Behandlung der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (397-400).

**Derscheld, G.** La séro-réaction de la tuberculose. Policlinique, Bruxelles, **1902**, (441-447).

A propos des différentes tuberculines. Faits cliniques. Bruxelles (H. Lamertin), 1901, (46 av. un diag. hors texte). 8vo. 2 fr.

**Disse, [Hugo Josef Vinc.].** Untersuchungen über die Durchgängigkeit der jugendlichen Magen-Darmwand für Tuberkelbacillen. A. Der Bau der jugendlichen Magenwand. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (4-7).

**Dörbeck, V. A.** Zur Frage der Perichondritis bei der Kehlkopftuberculose. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (90, mit 2 Taf.). 24 cm.

**Dorset, M[arion].** Note on branched forms of tubercle bacilli found in cultures. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (572-573).

**Drammer, Carl.** Ueber die radikale und konservative Therapie bei Hodentuberkulose. Diss. Bonn (S. Foppen), 1902, (43). 21 cm.



**Eisenberg, Philipp und Keller, Ernst.** Ueber die Spezifität der Serodiagnostik der Tuberkulose. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1*, **33**, Originale, 1903, (549-567).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **55**, 1901, (114-118).

**Elkan, Siegmund.** Hygiene und Diätetik für Lungenkranke. Leipzig (H. Hartung & S.), 1901, (VII + 87). 19 cm. 1,60 M.

**Elaesser, Karl.** Ueber einen Fall von tuberkulösem Ovarialkystom. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1901], (16). 22 cm.

**Emeljanov, Kronid.** Beitrag zur Tuberkulosedagnostik mittelst Kulturen. (Russ.) *Vest. obšč. veterin., St. Petersburg*, **14**, 1902, (679-680).

**Engel, C. S.** Ueber die Behandlung der Tuberculose mit Tuberculin. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (432-436).

**Enalin, [Friedrich Hermann Walter].** Ueber die diagnostische Verwerthung des Alt-Tuberkulins bei der Keratitis parenchymatosa. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **29**, 1903, (130-133, 155-157).

**Ernst, [Paul].** Isolirte Conglomerat-tuberkel der Leber. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **73**, (1901), II, 2, 1902, (24-25).

**Fál, Mátyás Miklós.** Statistische Daten über die Sanatoriumbehandlung von Lungenschwindsüchtigen. (Ungarisch) *Orv. Hetilap, Budapest*, **46**, 1902, (692-693).

**Federmann, Adolf.** Tuberculose und Syphilis des Hoden in Bezug auf das Verhalten des elastischen Gewebes. *Arch. path. Anat., Berlin*, **165**, 1901, (469-497, mit Taf.).

**Fibiger, Johannes und Jensen, C. O.** Uebertragung der Tuberculose des Menschen auf das Rind. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (881-886).

**Finkelstein, L. O.** Zur Casuistik der Nierentuberkulose. (Russ.) *Dětsk. med., Moskva*, **7**, 1902, (159-173).

**Fischer, Bernhard.** Ueber Ausheilung grosser tuberkulöser Lungenkavernen. *Beitr. Tuberkulose, Würzburg*, **1**, 1903, (153-158).

**Florschütz, G[eorg].** Aus den Grenzgebieten der Versicherungsmedizin [Tuberculose]. *Zs. Versicherungswiss., Berlin*, **1**, 1901, (111-115).

**Fokker, A[braham] P[eter].** Noch einmal die Tuberculosefrage. (Holländisch) *Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam*, **2**, 1902, (1334-1339).

**Fournier, L. et Beaumumé O.** Recherche du bacille de Koch dans l'urine. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1258-1259).

**Fraenkel, Albert.** Ueber die acuten Formen der Lungentuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (489-492, 523-525).

**Fraenkel, Bernhard].** Bemerkungen zur Prophylaxe der Tuberculose und die Isolirung der Phthisiker. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (961-965).

**Fraenkel, Carl].** Die Anzeigepflicht bei Tuberkulose. *D. med. Wochenschr., Berlin*, **28**, 1902, (181-185).

——— und **Sobernheim, G[eorg].** Zur Frage der Zomotherapie. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (733-735).

**Fränkel, L. Ja. und Bronstein, O. I.** Experimentelle Beiträge zur Frage über tuberculöse Toxine und Antitoxine. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (861-863).

**Freudenthal, W.** Ueber die Anwendung des elektrischen Lichts bei einigen Erkrankungen der Luftwege. *Ther. Monatshefte, Berlin*, **17**, 1903, (188-193).

**Freund, Wilhelm] A[lexander].** Ueber die Beziehungen gewisser geheilter Lungenphthisen zur Gelenkbildung am ersten Rippenknorpel. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (774-775).

——— **Thorax-Anomalien als Praedisposition zu Lungen-Phthise und Emphysem.** *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1-4, 29-32).

**Frick, Karl.** Heilung der tuberkulösen Peritonitis durch Laparotomie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (41). 21 cm.

**Friedmann, Friedrich Franz.** Spontane Lungentuberkulose mit grosser Kaverne bei einer Wasserschildkröte (*Chelone corticata*). Erste Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (25-26).

———— Untersuchungen über Vererbung von Tuberkulose. Eine Statistik der II. medizinischen Klinik der königlichen Charité von 1885-1901. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (813-814).

———— Experimentelle Studien über die Erbllichkeit der Tuberkulose. Die nachweislich mit dem Samen direct und ohne Vermittelung der Mutter auf die Frucht übertragene tuberculöse Infection. 1. Mitt. Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (11-41, mit 1 Taf.).

**Gabrilović, D. L.** Ueber den Einfluss der Frühdiagnose auf die Ausheilung der Schwindsucht. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (373-376, 401-405).

**Garnault, Paul.** La tuberculose humaine et la tuberculose bovine pendant l'antiquité et le moyen âge. Arch. parasit., Paris, **5**, 1902, (251-293).

**Gebhard, H.** Maassnahmen zur Ergänzung der durch Unterbringung in Heilstätten geübten Fürsorge für Lungenkranke. Mit besonderer Berücksichtigung der Familienangehörigen der an Tuberkulose erkrankten Personen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (51-55).

**Geršuni, V. A.** Ueber die neueste Anwendung des Tuberkulins. (Russ.) Minsk, Trd. Obšč. vrač., **35**, 1902, (138-146).

**Gherardini, C.** Intorno alla ricerca del bacillo di Koch nelle lesioni tubercolari dei bovini. Bologna (Regia tipografia), 1902, (16). 22 cm.

**Gherardini, P.** Sul diverso modo di reagire della cavia alla inoculazione dei prodotti virulenti della tubercolosi bovina e della tubercolosi umana. Bologna (Regia tipografia), 1902, (16). 22 cm.

**Ginger, S. G.** Ueber experimentelle Lebertuberculose. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (84, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Goldberg, S. I.** Perlenkrankheit und Tuberculose. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4**, 1902, (492-509).

**Goldschmidt, Robert.** Ueber einen Fall von Kommunikation zwischen Oesophagus und Lunge [infolge eines tuberculösen Processes]. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1902, (31, mit Taf.). 22 cm.

**Gollmer, [Robert].** Lungenschwindsucht und Lebensversicherung. Zs. Versicherungswiss., Berlin, **1**, 1901, (115-125).

———— Die Werthung der Familiengeschichte gegenüber der Lungenschwindsucht. Zs. Versicherungswiss., Berlin, **2**, 1902, (372-378).

**Golubinin, L. E.** Ueber die differenzielle Diagnostik von Peritonitis tuberculosa und bösartigen Neubildungen des Peritoneum. (Russ.) Prakt. Vrač., St. Petersburg, **1**, 1902, (993-995, 1019-1021).

**Goździcki, Waclaw.** Sur la résistance et l'indice de résistance des hématies chez les tuberculeux. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (1198-1204).

**Greeff, R[ichard].** Die Tuberkulose des Auges. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (415-418, 589-591, 901-906).

**Gross, Alfred.** Zur Prognose der Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (776-778).

**Gross, Paul.** Ueber stricturirende Darntuberkulose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (332-344).

**Grósz, Emil.** Die Tuberculose der Iris. Szemesz. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (39-41).

**Grouven, Carl.** Anderweitige Tuberkulose bei Lupus und Scrophuloderma. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (159-206).

**Guttmann, H[ermann].** Bericht über die in der Poliklinik während der Zeit vom 18. Dezember 1899 bis 10. April 1901 mit intravenöser Injection von Hetol (Landerer) behandelten Lungen- und Larynx-tuberculosen. Nebst: Cordes, H[ermann]: Histologische Befunde der mit Hetol behandelten Larynx-tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (716-720).

**Haan, J[an] de.** Experimentelle Tuberculose und Rassen-Immunität. (Holländisch). Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (312-357); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (99-114).

**Haas, Ernst.** Ueber die Resultate der Castration bei Hodentuberculose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (345-400).

**Hamburger, C[arl].** Ueber die Be-  
rechtigung und Nothwendigkeit bei  
tuberculösen Arbeiterfrauen die Schwan-  
gerschaft zu unterbrechen. Berliner  
klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1051-  
1053, 1075-1078, 1100-1103).

**Hamilton, D. J.** On the inoculability  
of human tuberculosis upon bovines.  
Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (565-  
566).

**Hansemann, [David] v.** Ueber säure-  
feste Bacillen bei *Python reticularis*.  
Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Ori-  
ginale, 1903, (212-213).

Ueber Heilung und Heil-  
barkeit der Lungenphthise. Berliner  
klin. Wochenschr., **39**, 1902, (745-  
748).

Ueber Fütterungstuber-  
culose. Vortrag. Berliner klin. Wo-  
chenschr., **40**, 1903, (141-144, 170-  
172).

**Haring, Johannes.** Ein Beitrag zur  
Diagnostik u. Behandlung der Nieren-  
tuberculose. Diss. Leipzig. Bischofs-  
werda (Druck v. F. May), 1902, (23).  
25 cm.

**Harrison, F. C.** The duration of the  
life of the tubercle bacillus in cheese.  
Washington, D.C., U.S. Dept. Agric.  
Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903,  
(217-233).

**Hartmann, Adolf.** Ein Fall von  
tuberkulöser Darmstenose. Tübingen,  
Arb. path. Inst., **3**, 1901, (325-331, mit  
1 Taf.).

**Helle.** Ueber die Zerstörung des  
hyalinen Gelenk- und Epiphysen-Knor-  
pels bei Tuberculose und Eiterung,  
insbesondere über die dabei stattfin-  
dende Zell-Einwanderung. Arch. path.  
Anat., Berlin, **163**, 1901, (265-286, mit  
Taf.).

**Heinrich, [August Theodor].** Ein sel-  
tenes Vorkommniss bei Lungentuber-

kulose. D. med. Wochenschr., Berlin,  
**28**, 1902, (709).

**Heller, A[rn.]**. Ueber Tuberkulosein-  
fektion durch den Verdauungskanal. D.  
med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902,  
(696-697).

**Hempel, Hugo.** Untersuchungen über  
den Nachweis von Tuberkelbacillen und  
ihre Zählung im Sputum. Diss. Leip-  
zig (Druck v. B. Georgi), 1902, (49).  
21 cm.

**Hesse, W.** Ueber die Abtödtung der  
Tuberkelbacillen in 60° C warmer Milch.  
Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (321-325).

Ein neues Verfahren zur  
Züchtung der Tuberkelbacillen im men-  
schlichen Luftröhrenschleim, nebst Be-  
merkungen zur Aetiologie der Lungen-  
schwindsucht. Münchener med. Wo-  
chenschr., **49**, 1902, (2100-2101).

**Heyn, Arthur.** Ueber disseminierte  
Nephritis bacillaris Tuberculöser ohne  
Nieren-Tuberkel. Arch. path. Anat.,  
Berlin, **165**, 1901, (42-79).

**Hillier, Alfred.** The nature of the  
infectivity of phthisis. A study of the  
views of Koch, Flügge and others. Brit.  
Med. J., London, **1**, 1903, (593-596).

**Hippius, A.** Die Antituberkulosebe-  
wegung in Russland. D. med. Wochen-  
schr., Berlin, **28**, 1902, (363-364).

**Hölischer, [Walter].** Experimentelle  
Untersuchungen mit säurefesten Tuber-  
kelbacillen ähnlichen Spaltpilzen. Tübingen,  
Arb. path. Inst., **3**, 1901, (391-  
414).

**Hövel, Wilhelm.** Zur Symptomato-  
logie der tuberculösen Erkrankungen des  
Gehirns und seiner Häute. Diss. Gies-  
sen (Druck v. v. Münchow), 1903, (57 +  
IX, mit Taf.). 22 cm.

**Hoffmann, W[alther].** Beitrag zur  
Kenntnis der Tuberkuloseverbreitung in  
Baden. Beitr. Tuberkulose, Würzburg,  
**1**, 1903, (49-92, mit 4 Kart., 3 Taf. u.  
2 Tabell.).

**Hofmann, Wilhelm.** Ein Fall von  
primärer isolierter Tonsillartuberculose.  
Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi),  
1902, (23, mit 2 Taf.). 22 cm.

**Hohlfeld, Martin.** Zur tuberculösen  
Lungenphthise im Säuglingsalter. Mün-  
chener med. Wochenschr., **49**, 1902,  
(1955-1956).

**Holländer, E[ugen].** Ueber die Frage der mechanischen Disposition zur Tuberculose nebst Schlussfolgerungen für Nasenplastiken nach Lupus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (302-304).

**Holm, [Kar].** Beitrag zur Hetolbehandlung vom Standpunkte des praktischen Arztes. Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), **9**, 1901, (143-151).

**Hübner, Hans.** Ueber Hautemphysem bei Phthise. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (35). 22 cm.

**Hueppe, Ferdinand.** Perlsucht und Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (876-878).

**Ivinto, A.** Sull' agglutinabilità del bacillo tuberculare per siori differenti. *Riforma med.*, Roma, **4**, 1902, (424-426, 435-437).

**Italia, F. E.** Azione del bacillo tuberculare sul tessuto pancreatico. *Riforma med.*, Roma, **1**, 1902, (651-653, 663-667, 675-680).

**Ito, Sukehiko.** Untersuchungen über die im Rachen befindlichen Eingangs-pforten der Tuberculose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (27-31).

**Jacob, Paul und Pannwitz, Gotthold.** Entstehung und Bekämpfung der Lungentuberculose. Auf Grund ihrer in den deutschen Lungenheilstätten angestellten Sammelforschung. Bd. 2. Leipzig (G. Thieme), 1902, (X + 457, mit 1 Kart.). 27 cm. 12,50 M.

**Johnson, J. R.** Phthisis and house infection. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (598-600).

**Jones, C. Price.** On the causation of tuberculosis in children. *Practit.*, London, **61**, 1903, (191-216).

**Jong, Jzn. D[irk] A[art] de.** Die Einheit der Säugetiertuberculose. (Holländisch.) Leiden (S. C. van Doesburgh), 1902, (129, mit 10 Taf.). 32 cm.

**Joseph, Max und Trautmann, Gottfried.** Ueber Tuberculosis verrucosa cutis. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (200-203).

**Kahn, E. G.** Ueber die primäre Tuberculose der Tuben. (Russ.) *Vilna, Prot. Med. Obsč.*, **1903**, (66-73).

**Kallenberger, Walter.** Ueber Combination von Tuberculose und Carcinom der Mamma. Diss. Tübingen. Rudolstadt (Druck v. F. Mitzlaff), [1902], (14). 22 cm.

**Katz, Julius.** Der Kampf gegen die Tuberculose als Volkskrankheit. Vortrag . . . *Berliner klin. Wochenschr.*, **40**, 1903, (98-101).

**Kaurin, Edv.** Reports on Reknæs' sanatory for tuberculous patients for 1902. (Norw.) Kristiania, *Tidssk. norsk. Lægef.*, **23**, 1903, (391-400, 437-445).

**Kinghorn, Hugh M.** Researches on the action of tuberculin on rabbit's blood. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (329-343).

**Klimmer, M[artin] und Schmidt, [Johannes Walther].** Ueber die diagnostische Bedeutung der Ehrlich'schen Diazoreaktion bei der Tuberculose der Rinder. *Arch. Thierheilk.*, Berlin, **27**, 1901, (135-149).

**Klose, Richard.** Tuberculose und Herzfehler. Eine Betrachtung auf Grund der in der II. med. Universitätsklinik zu Berlin zur Beobachtung gelangten Fälle. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (32). 21 cm.

**Klug, Nándor.** Tuberculose und das Hörorgan. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (511-513, 530-532).

**Knopf, S. A.** A few thoughts on the medical and social aspect of tuberculosis at the beginning of the twentieth century. [In: *Internationale Beiträge zur inneren Medicin*, Bd 1.] Berlin, 1902, (261-275).

——— Tuberculosis as a disease of the masses, and how to combat it . . . Prize essay [awarded prize by "International congress to combat tuberculosis as a disease of the masses"]. New York (M. Firestack), 1901, (86, with illus.). 23.5 cm.

**Koch, Robert.** Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und über die Verwerthung dieser Agglutination. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **27**, 1901, (829-834).

——— Uebertragbarkeit der Rindertuberculose auf den Menschen. Vortrag. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (857-862).

**Köhler.** Ueber den Stand der Frage von der Uebertragbarkeit der Rindertuberculose auf den Menschen. Vortrag. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (801-803).

**König, [Franz].** Kniegelenkstuberculose. Abwartende Behandlung oder Operation. Nach einer klinischen Besprechung. Berliner klin. Wochenschr., **47**, 1903, (209-212).

**Köppen, A[ugust].** Tuberkulosestudien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (6-13).

**Korday, Frigyes.** Der Londoner Tuberculose-Congress und unsere Aufgaben zur Bekämpfung der Lungensucht in Ungarn. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (30). 23 cm.

Der Tuberculose-Congress in London und unsere Aufgaben im Kampfe gegen die Tuberculose in Ungarn. Festschrift. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin. Bd 1.] Berlin, 1902, (277-297).

**Kowalewski, Jan.** La localisation de la tuberculose chez le bétail d'après les recherches statistiques de M. Saljar, directeur de l'abattoir central à Moscou. (Polish.) Przegl. wet., Lwów, **17**, 1902, (403-406).

**Krause, H[ermann].** Zur Behandlung der Lungen- und Kehlkopftuberculose mit Hetol (Landerer). Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (976-979).

**Kremianek, Ja. S.** Ueber sichere Bestimmung von Koch'schen Bacillen im Sputum Gesunder und Kranker mittelst Vesuvini-Reaktion. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **4**, 23, 1902, (1-24).

**Kresin, D. K.** Die Behandlung der Lungentuberculose mit subcutanen Injectionen von Natr. cinnamylum. (Russ.) Voennno-med. žurn., St. Petersburg, **3**, 1903, (33-54).

**Kreeling, K. I.** De la substance grasse des bacilles de la tuberculose. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Petersburg, **9**, 1902, (éd. russe 353-370; éd. franc. 359-376).

**Krompecher, E. und Zimmermann, K.** Untersuchungen über die Virulenz der aus verschiedenen tuberkulösen Herden des Menschen reingezüchteten Tuberkelbacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (580-607).

**Kronenberg, E[mil].** Die Behandlung der Kehlkopftuberculose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (642-645, 603-606).

**Kühnau.** Koch's Dogma von der Verschiedenheit der Menschen- und der Rindertuberculose. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (498-500).

Welche staatlichen Massnahmen sind bei der heutigen Ausbreitung der Tuberculose unter den Hausthieren zwecks Tilgung geboten? Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (113-120).

**Kutscher, F.** Zur Kenntnis der Tuberkelbacillen. Marburg, Sitzber. Ges. Natw., **1901**, 1902, (78-81).

**Landerer, A[ibert].** Die operative Behandlung der Lungentuberculose. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1948-1952).

**Lannelongue.** Sur la tuberculose de la diaphyse des grands os longs des membres et son traitement. Paris, C.-R. Acad. sci., **136**, 1903, (485-487).

**Lassar, O[skar].** Ueber Impftuberculose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (716-718).

**Leahy, J. P. H.** The fight against tuberculosis in Australasia. Wellington, Trans. N. Zeal. Inst., **35**, 1903, (220-225).

**Levene, P. A.** Bio-chemical studies on the *Bacillus tuberculosis*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (135-144).

**Levy, E[rnst].** Ueber die Möglichkeit, Meerschweinchen gegen Tuberculose zu immunisieren. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (701-703).

**Loeb, L. M.** On branching forms of certain bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (415-423).

**Löhlein, [Hermann].** Zur Diagnose der Peritonitis tuberculosa, speziell des Hydrops saccatus tuberculosus. Giessen, Ber. Ges. Natk., **38**, 1899-1902, (137-146).

**Löhnberg, [Emil].** Die Kehlkopfschwindsucht der Schwangeren. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (328-332).

**Luce, [Hans].** Ueber Tuberculose des Zentralnervensystems. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (579-580).

**Macfadyen, Allan.** Upon the virulence of the bacillus of bovine and human tuberculosis for monkeys. *Lancet*, London, **2**, 1903, (744-745).

— and **MacConkey, Alfred.** An experimental examination of mesenteric glands, tonsils and adenoids with reference to the presence of virulent tubercle bacilli. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (129-130).

**Maftucci, A.** Lo stato attuale delle ricerche nella quistione della identità della tubercolosi umana e bovina. *Gazz. med. ital.*, Pavia, **1902**, (445-446).

**Marcuse, Julian.** Lungenschwindsuchtentstehung und Tuberkulosebekämpfung. *Umschau*, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (841-846).

— Immunität und Disposition bei der Tuberkulose. *Umschau*, Frankfurt a. M., **6**, 1902, (701-704).

**Margoniner, Josef.** Beitrag zur Behandlung der Lungentuberkulose. *Ther. Monatshefte*, Berlin, **17**, 1903, (73-77).

**Marmorek, Alexander.** Anti-tuberculosis serum and vaccino. *Lancet*, London, **2**, 1903, (1642-1645).

**Marpmann, G.** Ueber die Herstellung eines Bakterienpräparates aus Kulturen von Tuberkelbacillen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (634-637).

**Martius, Friedrich.** Die Vererbbarkeit des constitutionellen Factors der Tuberkulose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **38**, 1901, (1125-1130).

**Marx, Lion.** Ueber Combination von Syphilis und Tuberkulose. *Diss. Würzburg* (Druck v. J. B. Grunwald), 1902, (33). 21 cm.

**Masius et Beco, Lucien.** Recherches sur la séro-réaction de la tuberculose. *Gaz. médic. belge*, Liège, **1902**, (245-246).

**Meyer, Arthur.** Beiträge zur Pathologie der Larynx-Tuberkulose. (Vorl. Mitt.) *Arch. path. Anat.*, Berlin, **165**, 1901, (498-503).

**Michael, Franz und Maurer, L. H.** Das Kurschiff für Lungenkranke und sein Kreuzungsgrund (ein Sanatorium auf hoher See). *Löbau i. S.* (J. G. Walde), 1903, (III + 48, mit 1 Karte). 24 cm. 2 M.

**Michajlov, N. N.** Lipoma arborescens, als eine von den Formen der tuberculösen Affection der Sinovialmembranen. (Russ.) *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **10**, 1903, (419-420, 439-441, 468-470).

**Michel, [Julius] v.** Die Tuberkulose des Sehnervenstammes. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (7-10).

**Michelazzi, A.** Intorno all'influenza del micrococco tetragono sul processo tubercolare del polmone. *Riforma med.*, Roma, **4**, 1902, (158-163, 170-174, 182-185, 194-196).

**Miller, James.** Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **31**, 1902, (347-366, mit 1 Taf.).

**Mirooli, [Stefano] und Soleri.** Ueber den Stoffwechsel bei Tuberculösen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (800-802, 828-831).

**Mitulescu, J.** Beiträge zum Studium des Stoffwechsels in der chronischen Tuberkulose. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (1027-1029, 1054-1056, 1073-1075, 1096-1100).

— Einfluss des neuen Tuberkulins auf den Zellstoffwechsel. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (697-700, 725-728).

**Moak, Harris.** On the occurrence of carcinoma and tuberculosis in the same organ or tissue. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (128-147).

**Moeller, A[lfred].** Ueber säurefeste Bakterien. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (466-468, 483-485).

— Zur Frage der Uebertragbarkeit der Menschentuberkulose auf Rinder und Ziegen. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (718-719).

**Mohler, John R.** Infectiveness of milk of cows which have reacted to the tuberculin test. *Washington, D.C.*, Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **44**, 1903, (1-93, with pl.).

**Müller, Adolf.** Ueber Tuberkelbacillen- und Sporenfärbung unter Anwendung von Kaliumpercarbonat und Wasserstoffsuperoxyd. *Schweiz. Wochenschr. Chem.*, Zürich, **39**, 1901, (331-333).

**Munter, S[alomo].** Die Hydrotherapie der Lungentuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (212-216).

**Murzaev, B.** Tuberkulin und seine Bedeutung. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (60-64, 122-127).

**Mygind, Holger.** Kurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblenz), 1901, (XI + 252). 21 cm. Geb. 6 M.

**Nagelsbach.** Ruhe und Bewegung in der Phthiseotherapie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (163-166).

**Neisser, Ernst.** Zur Frühdiagnose der Tuberculose bei der versicherungspflichtigen Bevölkerung. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (35-38).

**Neufeld, Ludwig.** Tuberculöse Kehlkopfgeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (9-11).

**Neumann, Richard.** Ueber Tuberculose der Nasenschleimhaut. Diss. Leipzig. Breslau (M. Lemberg Nchf.), 1902, (40). 21 cm.

**Neumann, Thomas].** Contributions to the question of the temperature of tuberculous patients after slight exertion (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægev., **64**, 1903, (1061-1067); French summary (1).

**Niedner, Otto.** Die Blutstillung bei Hämoptoe. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (407-409).

**Niessen, [Max Alexander] von.** Zu Thellung's „Experimenteller Beitrag zur Frage der Agglutination der Tuberkelbacillen“ etc. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (671).

**Nikitin, I.** Contribution à la théorie de la coloration des microbes résistant à l'action des acides. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (858-867); rés. franç. (899-900).

**Nikoliakij, A. V.** Ueber tuberculöse Darmstenosen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (265-282).

—— Ein Fall von chronischer tuberculöser Verengerung des Dünndarms. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (425-427, 445-448).

**Nocard, D'Alfort.** Résultats des expériences faites en vue de comparer les effets des bacilles tuberculeux d'origine bovine et d'origine humaine administrés au singe par les voies digestives. Echo vét., Liège, **1903**, (14-25).

**Nocard, Edouard.** The animal tuberculosos and their relation to human tuberculosis. Transl. by H. Scurfield. New York (W. R. Jenkins), 1901, (viii + [9]-143, with diagr.). 19 cm.

**Nolda, A.** Zur Tannoform-Behandlung der Nachtschweisse der Phthisiker. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (698-699).

**Orth, J[ohannes].** Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. II. Was ist Perlsucht? nebst kurzem Bericht über experimentelle Uebertragung der menschlichen Tuberculose auf grössere Haustiere von J. Esser und J. Orth. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (793-798).

—— Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (697-701, 791).

—— Welche morphologischen Veränderungen können durch Tuberkelbacillen erzeugt werden? Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (10-13).

**Ott, A.** Ist die bei Tuberculösen nach leichten Körperanstrengungen auftretende Temperatursteigerung als Fieber anzusehen? Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (127-128).

**Ottolenghi, D.** Sulla disinfezione degli sputi tubercolari. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (174-185).

**Pane, N. e Ilvento, A.** Sull'agglutinabilità del bacillo tubercolare. Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg., **56**, 1902, (245-243).

**Pappenheim, A[rthur].** Weitere kritische Ausführungen zum gegenwärtigen Stand der Plasmazellen-Frage. Dazu ein Anhang: Die Histogenese des Tuberkels betreffend. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (372-428).

**Parodi, F.** Sul rapido sviluppo del bacillo della tubercolosi. Gazz. Osp. clin., Milano, **23**, 1902, (215-217).

**Patella, Vincenzo.** Ueber die Cyto-diagnose der Ex- und Transsudate. Abstammung und Bedeutung der sogenannten Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Werth der Cytodignose. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (288-289).

**Pearson, Leonard and Gilliland, S. H.** Some experiments upon the immunization of cattle against tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, **8**, Part 1, 1902, 1903, (142-152).

**Penzoldt, [Franz].** Ueber das Mass der Bewegung bei der Behandlung der Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (10-13).

**Perronitto, E.** Sulla trasmissibilità della tubercolosi per le vie digerenti. Torino, Ann. Acc. agric., **44**, 1902, (XLVII-174, con 3 tav.).

**Peserico, L.** Sull'importanza dei sigari e specialmente dei mozziconi di essi nella diffusione della tubercolosi. Ann. Igiene, Roma, **12**, 1902, (149-159).

**Petersen, Hugo.** Eine neuer Fall von Schilddrüsentuberkulose. Diss. München (Druck von Kastner & Lossen), 1901, (23). 20 cm.

**Petersen, O. v.** Die tuberculösen Erkrankungen der Haut und ihre Beziehungen zu den inneren Organen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (352-354).

**Petrov, N. N.** Experimentelles zur Frage der traumatischen Gelenktuberkulose. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (122, mit 5 Taf.). 23 cm.

**Petruschky, J[ohannes].** Heilstätten und Tuberculinbehandlung in gegenseitiger Ergänzung. II. Der gegenwärtige Stand der Tuberculinbehandlung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (98-103).

Spinalgie als Frühsymptom tuberkulöser Infektion. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (364-366).

**Pezold, Alexander v.** Bericht über die Thätigkeit des Evangelischen Sanatoriums für Lungenkranke in Pitkäjärvi. St. Petersburg, Med. Wochenschrift, **27**, 1902, (477-486).

**Philippe, Clément.** Les nouvelles tuberculines. Lutte contre la tuberculose, 1902, No. 3.

**Philippson, L.** Ueber Phlebitis nodularis necroticans. (Beitrag zu dem Studium der Tuberculides von Darier.) Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, 215-228, mit 2 Taf.).

**Pick, Walther.** Die Beziehungen des Lupus erythematosus zur Tuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388).

Die Beziehungen des Lupus erythematosus discoides zur Tuberkulose, mit besonderer Verwerthung der Tuberculinreaction. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388).

**Pieper, Otto.** Ein Fall von Septämie und angeborener Stenose des ostium arteriosum dextrum. Tod durch Lungentuberkulose. Diss. München. Erlangen (Druck v. E. Th. Jacob), 1903, (17). 22 cm.

**Plontkowskij, S.** Eine neue Methode säurefeste Bakterien zu isoliren. (Russ.) Věst. obšč. гігієны, St. Petersburg, 1903, (1275-1282).

**Plehn.** Zur Tilgung der Perlsucht. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (705-706).

**Pollack, Kurt.** Ueber Knochenbildungen in der Lunge. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (129-187, mit 2 Taf.).

**Preisich, Kornél und Heim, Pál.** Ueber das Wesen der Tuberculin-Reaction. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (563-694).

und **Schütz, Aladár.** Ueber die Tuberkulose der Kinder. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (361-363).

Ueber den Einfluss der Fleischnahrung auf die eingimpfte Tuberkulose von Hühnern. (Ungarisch.) M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (411-416).

**Przewoski, E[duard].** Gastritis tuberculosa. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (424-442).

**Rabinowitsch, Lydia.** Ueber desinficirende Wandanstriche mit besonderer Berücksichtigung der Tuberkulose. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (529-554).

Neuere Arbeiten über säurefeste Bakterien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Referate, 1902, (289-295).



**Ravenel, Mazyck** [Orcher]. The comparative virulence of the tubercle bacillus from human and bovine sources. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7, 1901, Pt. 1, 1902, (286-324).

——— A report on the proceedings of the British congress on tuberculosis, held in London, July, 1901. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7, 1901, Pt. 1, 1902, (447-488).

——— The intercommunicability of human and bovine tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, 8, Part 1, 1902, 1903, (105-141).

——— The warfare against tuberculosis. Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc., 42, 1903, (212-219).

**Raw, Nathan.** Human and bovine tuberculosis. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (247-248).

——— Human and bovine tuberculosis; the possibility of human infection from cattle. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (596-598).

**Reuss, Wolfgang.** Symbiose von Carcinom und Tuberkulose. Kasuistische Mittheilung. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (23). 21 cm.

**Ribbert, [Moritz Wilhelm Hugo].** Ueber die Genese der Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (301-305).

**Riegner, Hermann.** Einige Bemerkungen über die Behandlung tuberculoher Erkrankungen mit zimtsaurem Natron nach Landerer. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1916-1917).

**Rittstieg, [Johann Heinrich Ferdinand].** Die Tuberkulose nach Wesen, Bedeutung und Heilung mit besonderer Berücksichtigung der Lungenschwind sucht. Gemeinverständlich dargestellt. Halle a. S. (C. Marhold), 1901, (58). 22 cm. 1,50 M.

**Roemisch, W.** Ueber Erfolge mit Tuberkulinbehandlung nach Goetsch'schem Verfahren. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1913-1916, 1970-1971).

**Ronsoni, G.** Contributo allo studio delle associazioni microbiche nel decorso

del processo tisiogeno. Gazz. med. ital., Pavia, 53, 1902, (484-487).

**Rosatzin, Th[eodor].** Milch und Tuberkulose. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (162-193).

**Rothschild, D[avid].** Welche Rolle spielt der Sternalwinkel bei der Athmung? Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (190-193).

**Rottenbiller, Ödön.** Daten über tuberculose Abscesse. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, 13, 1902, (208-211, 247-249).

——— Angaben über die Knochen- und Gelenktuberculose. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, 13, 1902, (387-388, 403-404, 410-421, 436-440).

**Rudolph, [Otto].** Kombinierte Behandlung der Lungentuberkulose mit Kalk und Tuberkulin. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2008-2009).

**Rumpf, F. und Guinard, L.** Ueber die Agglutination der Tuberkelbazillen und die Verwerthung dieser Agglutination. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (131-135).

**Sabrazès.** Colorabilité des bacilles de Koch dans les crachats incorporés à diverses substances. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (303).

**Saenger, M[oritz].** Zur Aetiologie der Lungen-Tuberculose. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (116-124).

**Salmon, D. E.** Relation of bovine tuberculosis to the public health. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Animal Ind. No. 33, 1901, (1-36); [review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric., Off. Exp. Sta., Rec., 13, 1902, (786).

——— Tuberculosis of animals in some of its relations to human tuberculosis. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1901, 1902, (257-266).

——— Bovine tuberculosis and other animal diseases affecting the public health. [With bibliography.] Washington D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1902, 1903, (332-353).

——— The tuberculin test for tuberculosis. Washington, D.C., Year-book U.S. Dept. Agric., 1901, 1902, (581-592).

**Saltykow, S.** Ueber Tuberculose quergestreifter Muskeln. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (715-718).

——— Beitrag zur Histologie der Entzündung der serösen Häute. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (233-250, mit 2 Taf.).

**Samolow, Moses.** Ueber die tuberculöse Peritonitis und ihre Behandlung. Diss. Berlin (Druck v. E. Rieger), 1903, (32). 22 cm.

**Sandelin, E. K.** Tuberculose rénale. F. Läkars. Handl., Helsingfors, **43**, 1902, (177-182).

**Santorì, S. e Paelli, G.** Sui rapporti che corrono fra tubercolosi umana e tubercolosi bovina. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (360).

**Sawada, Kelgi.** Ueber Zerstörung und Neubildung des elastischen Gewebes in der Lunge bei verschiedenen Erkrankungen. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (263-278, mit 1 Taf.).

**Ščepot'jev, N.** Ueber Lungenschwindsucht. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2682-2710).

**Schabad, I. A.** Actinomyces atypica pseudotuberculosis. Streptothrichosis hominis aetorum. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1242-1245, 1282-1285, 1317-1321).

**Schnelle, A[lfred].** Treatment with tuberculin. (Norw.) Bergen, Med. Rev., **20**, 1903, (65-75).

**Schröder, G[eorg] und Brühl, Th.** Ein weiterer Beitrag zu der Frage: „In welcher Beziehung stehen Körperbewegungen, Körperwärme und Albuminurie zu einander und zum Fieber im Verlauf der Phthise?“ Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1887-1888).

**Schweinitz, E[mil] A[lexander] de and Schroeder, E[rnest] C[harles].** Virulence of the bovine tuberculosis bacillus for monkeys and the effect of tuberculins made from tuberculosis bacilli derived from different animals. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (579-582).

**Schweizer, Konrad.** Schwindsucht eine Nervenkrankheit. München (O. Gmelin), 1903, (48). 24 cm. 1,20 M.

**Simon, Oscar.** Kenntniss der Albumosen im Sputum Tuberculöser. Arch. exper. Path., Leipzig, **49**, 1903, (449-456).

**Simon, Otto.** Die Nierentuberkulose und ihre chirurgische Behandlung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (1-72).

**Spackeler, Ludolf.** Ueber die Lungentuberkulose infolge beruflicher Staubinhalationen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (48). 21 cm.

**Spengler, A. E.** Ueber die latente Tuberculose der Rachenmandel. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (378-391).

**Sprengel, [Otto].** Welche Fälle von sogenannter chirurgischer Tuberculose eignen sich für die Behandlung in Heilstätten? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1271-1277).

**Spronck, C[harles] H[enri] H[ubert] und Hoefnagel, K.** Accidentelle Infektion des Menschen mit Rindertuberkulose und Reinfektion des Rindes mit dem nämlichen Virus. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (1117-1125, mit 1 Taf.).

**Steinbach, Franz.** Ueber primäre Muskel-tuberkulose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (43, mit Taf.). 21 cm.

**Steinhell, [Hermann].** Verlauf von Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett nach Nierenexstirpation wegen Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (821-822).

**Stenström, Olaf.** Contributions to the question of the occurrence of tubercle bacilli in the milk of reacting cows. (Swedish) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (156-169, 185-189).

**Sterkel, Ernst.** Abtötung der Tuberkelbazillen durch Belichtung mit blauem Glase. Mikro-elektrische und spektralanalytische Untersuchungen. Elektrizität, Leipzig, **11**, 1902, (157-158).

**Sternberg, Carl.** Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung tochter Tuberkelbacillen. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (753-778).

**Stier, Heinrich.** Die Tuberkulose der Mamma und der axillaren Lymphdrüsen in ihren Beziehungen zu den Geschwülsten der Mamma. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1902, (29). 21 cm.

**Stoeckel, W[alter].** Zur Diagnose und Therapie der Blasen-Nierentuberkulose bei der Frau. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (129-152, mit 1 Taf.).

**Strelinger, Hermán.** Schutz gegen Tuberkulose durch Vaccination. (Ungarisch) Sárvár, 1902, (38, mit 4 Beilagen). 23 cm.

**Svenasson, Josef.** Some attempts to infect calves with human tubercle. (Swedish) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (118-122).

**Székely, Ágoston.** Zur Frage über die Identität der Rinder- und Menschen-Tuberkulose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (543-545, 579-581, 596-598, 614-616); [Zusammenfassende Uebersicht.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **32**, Referate, 1902, (167-173, 193-203, 225-237).

**Thomalla, [Robert].** Heilung einer Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (565-567).

**Tobler, Maria.** Beitrag zur Frage des Vorkommens von Tuberkelbacillen und anderen säurefesten Bacillen in der Marktbutter. Diss. Zürich. A. S. aus Zeitschrift für Hygiene Bd. 36. Leipzig, 1901, (35, mit 2 Taf.).

**Toporkov, N. N.** La nécessité de la lutte contre la tuberculose dans les asiles des aliénés. (Russe.) Rev. psychiat. névrol. psychol. exp., St. Peterburg, **8**, 1903, (589-597).

**Trepinaki, [Ignacy].** Ein Beitrag zur Statistik und Anatomie der Tuberculose im Kindesalter. Diss. München. Gnesen (Druck v. Spółkowa), 1903, (45). 21 cm.

**Troje, [Georg].** Beitrag zur Frage der Identität der Rinder- und Menschen-tuberkulose. Einwandfreie Beobachtung eines Falles von Uebertragung der Rindertuberkulose auf den Menschen durch zufällige Hautimpfung mit nachfolgender Lymphdrüsentuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (190-192).

**Tschlenoff, M. A.** Ueber einen Fall eines primären tuberculösen Hautgeschwürs am Penis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (25-32).

**Unterberger, S.** Die Tuberkulosefrage zur Zeit der Tuberkulose-Conferenz in Berlin vom 22-26 October 1902. St. Peterburg, Med. Wochenschrift, **27**, 1902, (493-499).

Die neuesten Ansichten über das Verhalten des Tuberkelbacillus von Koch zu den Pseudotuberkelbacillen und über den Kampf mit der Tuberkulose. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (579-581).

**Vagedes, K[arl].** Bemerkungen zu der Abhandlung von Veszprémi: „Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen“ in No 3 und 4 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (679-680).

Zur Abhandlung von Krompecher und Zimmermann „Ueber die Virulenz der Tuberkelbacillen“ in Bd 33 No 8 dieser Zeitschrift. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **34**, Originale, 1903, (507-508).

**Van de Velche, Honoré.** A propos de tuberculine, de sanatoria et de dispensaire antituberculeux. Gaz. médic. belge, Liège, **1902**, (375-377).

**Vecchi, B. de.** Ueber die experimentelle Tuberculose der Nebennieren. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (577-592).

**Verfusskij, D. I.** Les rayons de Roentgen et les autres méthodes du diagnostic précoce de la tuberculose pulmonaire. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (629-635).

**Verfusskij, A. I.** Zur Frage über pathologisch-anatomische Veränderungen beim Lupus erythematosus und seine Aetiologie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (63, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Veszprémi, D.** Virulenzunterschiede verschiedener Tuberkelbacillenkulturen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. **1**, **33**, Originale, 1903, (176-184, 255-259).

**Vleth.** Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anz. Milchw., Hildesheim, **1**, 1902, (123-124, 135-136).

**Virchow, Rudolf.** Ueber Menschen- und Rindertuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (818-819).

**Voskresenskij, Gavr.** Material zur Pathologie und Chirurgie der chronischen Hodentuberkulose. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (VII + 241). 26 cm.

**Wagner, Franz.** Staubuntersuchungen auf Tuberkelbacillen in der zürcherischen Heilstätte für Lungenkranke in Wald. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **33**, Referate, 1903, (449-453).

**Watanabe, K.** Versuche über die Wirkung in die Trachea eingeführter Tuberkelbacillen auf die Lunge von Kaninchen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (367-382).

**Weber, August.** Ueber die tuberkelbazillenähnlichen Stäbchen und die Bazillen des Snegma's. Mit Mikrophotographien von Albert Maassen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **19**, 1902, (251-283, mit 5 Taf.).

**Weber, Hugo.** Die gemeinschaftliche Basis der verschiedenen Behandlungsweisen der Lungentuberkulose. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (18-22).

**Wechsberg, Friedrich.** Beitrag zur Lehre von der primären Einwirkung des Tuberkelbacillus. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (203-232, mit 2 Taf.).

**Weichselbaum, Anton.** Bemerkungen zu dem Aufsatz J. Orth's: „Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose“. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (701).

**Weicker, [Hans Eduard].** Ueber Heilstätten- und Tuberculin-Behandlung in gegenseitiger Beziehung. I. Die bisherigen in Heilstätten erzielten Dauererfolge. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (74-78).

**Weiss, Hugo.** Das Wesen der wichtigsten Störungen der Magenthätigkeit bei der chronischen Lungenschwindsucht. Disf. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (52). 22 cm.

**Welsch, Carl.** Ueber Spondylitis und ihre moderne Behandlung nebst einer Statistik der von 1892-1901 in der Münchener chirurgischen Klinik behandelten Fälle. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (31). 21 cm.

**Wolff, Alfred.** Erfahrungen mit der Perkussion der Lungenspitzen nach Krönig [zur Frühdiagnose d. Tuberkulose]. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (93-95).

Ueber die Lymphocyten der tuberkulösen Exsudate. Entgegnung auf den Artikel von Prof. Vin- (a-10657)

cenzo Patella in No. 16 d. Wochenschr. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (740-747).

**Wolff, Max.** Perslucht und menschliche Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1068-1070); D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (566-570).

Bericht über die königliche Poliklinik für Lungenleidende in Berlin vom 15. November 1899 bis 15. November 1900. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (12-14).

**Wrede, Ludwig.** Ueber Pseudotuberkulosebacillen beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (526-555).

**Wright, A. E.** A note on the serum reaction of tubercle with special reference to the intimate nature of agglutination reactions generally and to the therapeutic inoculation of the new tuberculin. Lancet, London, **1**, 1903, (1299-1301).

**Zebrovskij, E. A.** Sur le traitement de la tuberculose expérimentale. Thèse. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (163). 23 cm.

**Zirm, Eduard.** Tuberculöses Geschwür der Lederhaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (87).

## 4560 LUPUS.

[Elektricitätsgesellschaft „Sanitas“.] Die neue Lampe zur Finsen-Behandlung „Dermo“. Centralztg Opt., Berlin, **23**, 1902, (21-23).

**Almkvist, Johan.** Beiträge zur Kenntnis der Plasmazellen, insbesondere beim Lupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (91-124, mit 2 Taf.).

**Ashihara, N.** Ueber das Lupus-Carcinom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (193-234).

**Audry, [Ch.]** [Therapie des Lupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901] (125).

**Audry, L. et alii.** [Die Tuberculide.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (108-110).

**Bang, S.** Der gegenwärtige Stand der biologischen Lichtforschung und der Lichttherapie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1228-1232).

**Bertarelli.** Ueber die Frage der Wirksamkeit von Calomelinjectionen auf Lupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125).

**Besnier, E.** [Lupusbehandlung.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125).

**Bettmann, Siegfried.** Lupus follicularis disseminatus. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (93-118).

**Brocq.** [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124).

**Grédé, [Benno Karl Cecil].** Zur Lupusbehandlung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (182-183).

**Dubreuilh.** Ueber den nasalen Ursprung des Gesichtslupus. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (125).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Finsen, [Niels R.]** Behandlung des Lupus mit concentrirten Lichtstrahlen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124).

——— Die Bekämpfung des Lupus vulgaris. Vortrag. Jena (G. Fischer), 1903, (6, mit 24 Taf.). 25 cm. 2 M.

**Grouven, [Carl].** Histologische Veränderungen des lupösen Gewebes nach Röntgenbehandlung. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1902, (186-188).

——— Anderweitige Tuberkulose bei Lupus und Scrophuloderma. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (159-206).

**Gunzert, August.** Ist der Lupus erythematosus ein Tuberkulid? Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (378-381).

**Herz, Robert.** Über die Agglutination der Tuberkelbacillen bei Hauttuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (223-224).

**Holländer, Eugen.** Der Lupus erythematosus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (705-709).

——— Ueber die Frage der mechanischen Disposition zur Tuberkulose nebst Schlussfolgerungen für

Nasenplastiken nach Lupus. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (302-304).

**Kretsch, [Karl].** Carcinoma in lupo. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (287).

**Lang.** [ . . . . . Lupusexstirpation . . . . . ]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (123-124).

——— [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124).

**Lortet, [L.] und Genoud.** Phototherapeutischer Apparat zur Anwendung der Finsenschen Methode ohne Condensator. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (439-444).

**Meldola, [Eduard].** Ueber die Behandlung des Lupus unter Anwendung luftverdünnter Räume. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (24).

**Nagelschmidt, Franz.** Zur Theorie der Lupusheilung durch Licht. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (335-340).

**Neumann, [Isidor].** [Fall von Lupus serpiginosus faciei.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (410).

**Newland, H. Simpson.** The Finsen light treatment for lupus. Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz., **22**, 1903, No. 260, (201-205).

**Petersen, [Oscar Vladimirovič].** [Radiotherapie des Lupus.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (124).

——— Die Lichtbehandlung des Lupus. St. Petersburg, Med. Wochenschrift., **27**, 1902, (433-436).

**Pick, Walther.** Die Beziehungen des Lupus erythematosus zur Tuberkulose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388).

——— Die Beziehungen des Lupus erythematosus discoides zur Tuberkulose mit besonderer Verwerthung der Tuberculinreaction. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (359-388).

**Pilinov, M. S.** Die mikroskopischen Veränderungen des Lupus vulgaris bei der Behandlung desselben mit Licht nach der Methode von N. R. Finsen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (105-108).

**Róna, S[amuel].** Lupus erythematosus bei Geschwistern. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (381-386).

**Salomon, Oskar.** Ueber sclerodermieartige Hautveränderungen nach Röntgenbestrahlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (263-274).

**Schiff, E[duard] und Freund, L[eo]pold.** Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125). [6050].

**Schmidt, H. E. und Marcuse, Bernhard.** Ueber die histologischen Veränderungen lupöser Haut nach Finnen-Bestrahlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (323-336, mit 2 Taf.).

#### 4580 SCROPHULA.

**Grouven, Carl.** Anderweitige Tuberkulose bei Lupus und Scrophuloderma. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **1**, 1903, (159-206).

**Kraemer, Paul.** Skrofeln und englische Krankheit, deren Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin Deutscher Verlag, [1903], (72). 20 cm. 1,25 M.

**Ritter, Julius.** Die Behandlung schwächlicher Kinder. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (326-330).

**Sprenker, Theodor.** Ueber die Beziehungen der Skrophulose zu den häufigsten Binde- und Hornhauterkrankungen des Kindesalters. Diss. Giessen (Druck v. von Münchow), 1902, (30). 23 cm.

#### 4600 SYPHILIS (AND OTHER VENEREAL DISEASES).

**Abramow, S. S.** Zur Casuistik der syphilitischen Erkrankung des Gefäßsystems. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (456-467, mit 1 Taf.).

**Adachi, Buntaro.** Syphilis in der Steinzeit in Japan. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (11-14).

**Adler, Ernst.** Beitrag zur Statistik der tertiären Lues. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (756-758).

(E-10657)

**Aniskevič, V. N.** Zur Casuistik der allgemeinen Infection durch Gonorrhoe. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1902**, 10, (247-262).

**Axenfeld, Th.** Die Augenentzündung der Neugeborenen und der *Gonococcus*. Berichtigung zu dem Aufsatz von Schanz in dieser Wochenschrift No. 49 (Gesellsch. f. Natur- u. Heilk. zu Dresden). Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (86).

**Balin, I. S.** Zur Frage über die Häufigkeit der Schuld der Männer an der Sterilität der Ehen. (Russ.) Prakt. vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (130-131).

**Balzer, F. et alii.** [Die Ursachen der Generalisation der blenorragischen Injection.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (122-123).

————— [Leukoplasien]. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (110-111).

**Barbe.** Pigmentirte und nicht pigmentirte zoniforme Syphilide. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (129).

**Barbiani, G.** La gonococcemia. Giorn. ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (9-36).

**Barthélemy et alii.** [Nachkommen hereditär Syphilitischer.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (118-121).

**Baurowitz, Alexander.** Ein Beitrag zur Wiederansteckung mit Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (185-188).

**Bechterev, V. M.** Die Syphilis des Central-Nervensystems. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (115, mit 1 Taf.). 23 cm.; St. Petersburg, Trd. klin. duš. bolězn., **1902**, 2, (1-115, mit 1 Taf.).

**Beck, Sámuel.** Ueber Anwendung des Blasko'schen „Mercolint“ bei acquirirter oder hereditärer Syphilis des Säuglings- und Kindesalters. Budapest, 1902, (16). 23 cm.

**Benario, [Jacob].** Zur Behandlung der Gonorrhoe mit Protargolgelatine. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2147-2148).

**Berkenheim, Gr.** Ueber Vulvovaginitis gonorrhoeica der Kinder nach den Daten des St. Olga-Kinderhospitals in Moskau. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **7**, 1902, (179-201).

**Berneker, Oswald.** Die medizinischen Gesichtspunkte bei der Bekämpfung der venerischen Krankheiten. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 21 cm.

**de Beurmann et Delherm.** Ueber Veränderung der Milz bei erworbener Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (129).

**Bibergell, Eugen.** Beitrag zur vitalen Färbung des gonorrhoeischen Urethralsekretes. Arch. Dermat. Syph., Wien, 62, 1902, (339-350).

**Maschko, A[lfred].** [Fall von Phlebilitis im Anschluss an syphilitische Papeln.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (281).

——— Antwort auf vorstehenden Artikel, (betr. Verhütung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel [von Carl Stern]). D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (781-782).

——— Zur Abortivbehandlung der Gonorrhoe [mit Silberpräparaten]. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (430-432).

——— Ueber einige Grundfragen bei der Behandlung der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (63-64, 89-96).

**Blökusowski, [Hans].** Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. Derm. Centralbl., Leipzig, 6, 1903, (162-169).

**Boegehold, [E.].** Beiträge zur Pathologie der Lues. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (387-393).

**Böhm, Ignaz.** Extragenitale Syphilisinfektion an der Wangenschleimhaut. Arch. Dermat. Syph., Wien, 61, 1902, (129-136).

**Boethke, Erich.** Ueber das Auftreten von Gumma im Rückenmark. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm.

**Boldt, [Wilhelm].** Noch ein Fall von Lues insontium. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (485-486).

**Brongerama, S. H. und Van de Velde, Th. H.** Die Züchtung von Gonokokken auf „Thalman-agar“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (311-315).

**Brousse.** [Syphilis und Bronchopneumonie.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (118).

**Campana, Roberto.** Hautsyphilid, consecutive narbige Fibromatose, histologisch nachgewiesene multiple Neurofibrome. Arch. Dermat. Syph., Wien, 56, 1901, (169-176, mit 2 Taf.).

**Oedercreutz, Axel.** Beiträge zur Kenntnis des Stickstoffwechsels [!] in der Frühperiode der Syphilis nebst Untersuchungen über die Finwirkung therapeutischer Quecksilber- und Jodkaligaben auf den Stoffwechsel des Menschen. Breslau (Trewendt u. Granier), 1902, (57). 23 cm. 1,20 M.

**Chitrovo, A. A.** Historische Skizze und medicinischer Bericht der Klinik für Haut- und Geschlechtskrankheiten der Universität von Kazan für die Jahre 1889-1898. (Russ.) Kazan, 1902, (219 + 11, mit 5 Taf.). 23 cm.

**Chrsolitszer, [Wilhelm].** Der Kampf gegen die Geschlechtskrankheiten. Berlin (Vogel & Kreienbrink), 1903, (14). 22 cm. 0,40 M.

**Čigaev, N. F.** Ueber die Behandlung der Kranken, welche gleichzeitig an Tuberculose und Syphilis leiden. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 6, 1903, (127-146).

**Členov, M. A.** Ueber die Behandlung der Syphilis mit subcutanen Hermodiphenyl-Injectionen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 60, 1903, (187-203).

——— Über die Beziehungen zwischen Elephantiasis vulvae und Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, 65, 1903, (187-200).

**Cohn, Paul.** Zur Behauptung von der Quecksilberätiologie der Tabes. Ein statistischer Beitrag. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (214-217).

**Dervin, Laurence J.** Epicrise eines complicierten Falles von Trachealstenose (wahrscheinlich eine gummöse Thyreoiditis und Mediastinitis). Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (23). 21 cm.

**Dreyer.** Gonococci in Lymphgefäßen. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (259-262).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

von **Düring.** Ueber Syphilisimmunität, besonders in Hinsicht auf das sogenannte Profeta'sche Gesetz. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (7-9).

**Düring Pascha E. von.** Studien über endemische und hereditäre Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (3-32, 357-400).

**Dukellakij, V. Jv.** Zur Frage über die Vulvovaginitis bei den Kindern. (Russ.) Vrač. St. Petersburg, **2**, 1903, (564-568, 596-600).

——— Ueber Urethritis gonorrhoeica bei Kindern männlichen Geschlechts. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (513-515, 539-542).

**Edimov, A. I.** Die Syphilis in russischen Dörfern, ihre charakteristischen Merkmale und Wirkung auf den sanitären Zustand der Bevölkerung. (Russ.) Kazan', 1902, (II + 294, mit Taf.). 23 cm.

**Ehrmann, [Salomon].** Zur Pathologie der Initialsclerose. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128).

**Einhorn, Max.** Bericht über einen neuen Fall von syphilitischer Magengeschwulst. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2005-2006).

**Fasal, Hugo.** Ueber Kapillardruckmessungen normaler und veränderter Haut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (341-348).

**Federmann, Adolf.** Tuberculose und Syphilis des Hoden in Bezug auf das Verhalten des elastischen Gewebes. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (469-497, mit Taf.).

**Fehr, [Oskar].** Neuro-retinitis e lue congenita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (211-212).

——— Keratitis diffusa e lue congenita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (206).

**Fehre, P.** Beitrag zur Lehre über die Tabes bei den Weibern. Berliner klin. Wochenschr., **33**, 1901, (761-766, 789-794).

**Feichtmayer, Fritz.** Gibt es ein Abortivverfahren bei der Lues? Diss. Leipzig, Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1902, (31). 21 cm.

**Fernberg, I. A.** Epilepsia luetica. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (1011-1015, 1030-1034, 1057-1062).

**Feitler, Siegmund.** Zur Pathologie der Leberlues. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1901, (33). 21 cm.

**Fels, Hermann.** Ein Fall von kongenitaler Cystenniere mit pararenalem Haematom bei einem Luetiker. Ein Beitrag zur Nierenpathologie. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1743-1746, 1799-1800).

**Fick, Johannes.** Beobachtungen über tertiäre Lues in Prof. Dr. Ehrmanns Ambulatorium in Wien. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (61-90).

**Finger, E.** Ulcus molle und Syphilis. Uebersetzung. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (101-109).

**Fischer.** Ueber Urethritis gonorrhoeica bei Kindern männlichen Geschlechts. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1917-1919).

**Flesch, Max und Wertheimer, Ludwig.** Geschlechtskrankheiten und Rechtsschutz. Betrachtungen vom ärztlichen, juristischen und ethischen Standpunkte. Jena (G. Fischer), 1903, (VII + 82). 24 cm. 2 M.

**Fracastor, Girolamo.** Gedicht von der Syphilis oder von der Franzosen-seuche. Im Versmass des lateinischen Urtextes übersetzt von Heinrich Oppenheimer. Berlin (A. Hirschwald), 1902, (IV + 43). 22 cm. 1 M.

**Frieboes, Walther.** Beiträge zur Kenntnis der Guajakpräparate. Mit einem Vorwort v. R[udolf] Kobert. Preisschrift. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VIII + 119). 25 cm. 4 M.

**Friedlaender, Wilhelm.** Ueber die Bedeutung der Syphilis in der Pathogenese der Tabes. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (193-196).

——— Zur Uebertragungsweise der Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1901, (48-50).



**Gajdeburov, Vl.** Tripper beim Manne und Weib, seine Complicationen und Behandlungsmethoden. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (85, mit 8 Taf.). 23 cm.

**Ge, A.** Lehrbuch der venerischen Krankheiten. 8te verb. u. erg. Aufl. (Russ.) Kazan, 1903, (III + 598). 24 cm.

**Giovannini, [Sebastiano].** Experimente über die Desinfection von Wunden, welche mit Eiter von Ulcus molle inficirt wurden. Arch. Dermat. Syph., Wien, 56, 1901, (33-54).

**Goldzieher, W.** Ueber Syphilis der Orbita. Samml. Abh. Augenheilk., Halle, 4, H. 8, 1902, (1-24).

**Gorodcov, P. M.** Zur Diagnostik und Behandlung der Gonorrhoe und ihrer Complicationen. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Petersburg, 80, 1902, (4457-4506).

**Graesser, C.** Ueber Seemannsordnung und Geschlechtskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1965-1968).

**Greeff, [Richard].** Ueber gonorrhoeische Augenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (181-184).

**Greife, G. A.** Zur Prophylaxe der Gonorrhoe. (Russ.) Žurn. akušer., St. Petersburg, 16, 1902, (48-65).

**Gross, Heinrich.** Die syphilitische, fibröse Darm- und Magenstriktur. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (157-161).

**Hahn, Wilhelm.** Zur Frage der Häufigkeit und Aetiologie der Tubargravidität. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (248-250).

**Halpern, Jacob.** Ueber einige Indicationen zur Erneuerung der antisymphilitischen Behandlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (363-374).

**Hanauer, [Wilhelm].** Die Bekämpfung der sexuellen Infectiouskrankheiten. Eine Aufgabe des Staates und der Gesellschaft. Frankfurt a. M. (Neuer Frankfurter Verlag), 1903, (62). 22 cm. 1 M.

**Hansen, C. T. und Heiberg, Paul.** In welchem Alter findet man die meisten Ansteckungen von Syphilis und in wel-

chem Alter brechen die meisten Anfälle von genereller Paresse aus? Arch. Dermat. Syph., Wien, 63, 1902, (57-62).

**Hecker, Rudolf.** Die Erkennung der fötalen Syphilis. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (808-810, 826-829).

**Heine, [Ludwig].** Beitrag zur Casuistik der Mesaortitis gummosa. Arch. path. Anat., Berlin, 170, 1902, (257-264).

**Heinlein, [Heinrich].** Syphilitische Knochenkrankung. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2104).

**Heller.** Ueber einen Fall reiner Gonococcystitis, complicirt durch heftige Blasenblutungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, 56, 1901, (219-223).

**Heller, Julius.** Ueber gummöse Syphilis der Mamma. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (738-741).

— Zur pathologischen Anatomie der Syphilonychia ulcerosa unguium hereditaria. Arch. Dermat. Syph., Wien, 65, 1903, (235-246, mit 2 Taf.).

— Die diagnostisch wichtigen postsyphilitischen und parasymphilitischen Symptome. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (421-424, 449-452).

**Heller, Karl.** Ueber einen Fall reiner Gonococcystitis complicirt durch heftige Blasenblutungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (24). 21 cm.

**Hentschel, Robert Arthur.** Ueber Uterusabscess und die Fähigkeit der Gonokokken, Bindegewebe und Muskulatur eitrig einzuschmelzen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm.

**Hermann, Josef.** Es giebt keine constitutionelle Syphilis. Ein Trostwort für die gesamte Menschheit. 3. Aufl. Leipzig (Otto & Co.), 1903, (87). 23 cm. 2 M.

— Die Quecksilberkur, ein Verbrechen an der gesamten Menschheit. 2. Aufl. Leipzig (Otto u. Co.), [1903], (128). 23 cm. 2,50 M.

**Herzheimer, Karl und Krause.** Ueber eine bei Syphilitischen vorkommende Quecksilberreaktion. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (895-897).

**Herz, Robert.** Ueber die Lagerung der Gonococcen in gonorrhoeischen Secreten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (101-106).

**Herzog, [Benno].** Ein Fall von gonorrhoeischer Rückenmarkserkrankung mit seltener Lokalisation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (523-524).

**Hillel, Hirsch Gustav.** Myxoedem, Syphilis und Tabes dorsalis. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. M. Silberberg), 1902, (34). 21 cm.

**Hirschbruch, Albert.** Zur Tripperbehandlung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (349-353).

**Hochsinger, Carl.** Hereditäre Fröhsyphilis ohne Exanthem. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (163-186).

**Hocke, Edmund.** Ueber ein an den Banti'schen Symptomencomplex erinnerndes Krankheitsbild, wahrscheinlich hervorgerufen durch congenitale Lues. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (359-361).

**Hoffmann, Erich.** Ueber Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. A. Klinischer Teil [B. Chemischer Teil von E. Salkowski]. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (113-115, 166-170).

——— Zur Meningitis basilaris syphilitica praecox. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (296-297).

**Homann, Paul.** Ueber Bubonen und ihre neuere medikamentöse Therapie insbesondere mit Mercurcolloid. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Schölem), 1902, (38, mit 1 Taf.). 22 cm.

**Horwitz, Jacob.** Beiträge zur Pathologie und Therapie der gonorrhoeischen Epididymitis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (42). 22 cm.

**Hügel, G. und Holzhäuser, K.** Mittheilungen über Syphilisimpfung am Thiere. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (200-202).

**Jacobi, E[d.].** Chinolinwismuthrhodanat Edinger (Cruin pro injectione) als gonorrhoeicum. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (905-908).

**Jaroševskij, S.** Contribution à l'étude des névrites périphériques blennorrhéiques. (Russ.) Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Petersburg, **8**, 1903, (401-407).

**Jesionek.** Über Folliculitis gonorrhoeica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (3-20, mit 2 Taf.).

**Jolly, [Friedrich].** Syphilis und Geisteskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (21-26).

**Joseph, Max.** Zur Lehre über den Syphilisbacillus. Uebersetzung. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (384-399).

——— Neue Untersuchungen über den Syphiliserreger. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (687-689).

——— und **Piorkowski, [Max].** Beitrag zur Lehre von den Syphilisbacillen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (257-260, 282-286).

——— Weitere Beiträge zur Lehre von den Syphilisbazillen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (898-900, 917-919, 938-941).

**Juliusberg, Fritz.** Gummata an Injektionsstellen von Quecksilberpräparaten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (645-649).

**Justus, J.** Die Action des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (15-32, mit 3 Taf.).

——— Die Wirkungsweise des Quecksilbers bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (129).

**Kalabin, I. S.** Ueber Erkrankungen des Nervensystems des weiblichen Geschlechts bei Gonorrhoe. (Russ.) Žurn. akušer., St. Petersburg, **16**, 1902, (66-76).

**Karo, Wilhelm.** Zwei Fälle von Rectagonorrhoe als Folge von Entleerung gonorrhoeischer Eiteransammlungen ins Rectum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (101-103).

**Karvonen, J. J.** Zur Ätiologie der Syphilis gravis. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, X Section, (15-16).

**Kassai, Eugen.** Ueber die Aktion des Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Einige Bemerkungen zu Pollio's Artikel. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (351-356).

- Keppich, Emil.** Ein Fall von myelitis transversa syphilitica. (Ungarisch.) Orv. Hetilap. Budapest, 46, 1903, (392-394).
- Kirstein, Max.** Zur Therapie des Ulcus molle. Derm. Centralbl., Leipzig, 6, 1903, (194-195).
- Klemm, Edmund.** Pfortaderthrombose bei Lebersyphilis mit tödlicher Magen und Darmblutung. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (33). 21 cm.
- Klotz, Hermann G.** Die Behandlung der acuten und subacuten Gonorrhoea anterior mit rückläufigen Einspritzungen stärkerer Silberlösungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (399-424).
- Köbner, Heinrich.** Zwei Fälle von Schädel- und Gehirnsyphilis nebst Obduktionsbefunden. Arch. Dermat. Syph., Wien, 63, 1902, (321-334).
- König, [Franz].** Die Erkrankungen des Mastdarms in Folge von Infection durch Gonorrhoe und Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (417-421).
- Kollubakin, Popov, und Citovič.** Memoiren über Hautkrankheiten und Syphilis. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (147 + 160 + 58). 23 cm.
- Kopp, [Carl].** Zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (186).
- Kotelevskij, D. D.** Ueber primäre degenerative Veränderungen im Nervensystem bei der Syphilis. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, 8, 1903, (548-566, mit 1 Taf.).
- Krämer, Karl.** Ein Fall von Aneurysma Aortae auf leutischer Basis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25). 20 cm.
- Krause, Paul.** Ueber congenitale Nierensyphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm.
- Kroenig, [Bernhard].** Zur Prognose der ascendierten Gonorrhoe beim Weib. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (391-433).
- Kullisch, G[ustav].** Kasuistischer Beitrag zur Genese der Gummata syphilitica. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (883-886).
- Kutner, Robert.** Ueber gonorrhoeische Blasenleiden. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (452-456, 481).
- Lampe, Richard.** Prognose der Endometritis puerperalis gonorrhoeica, septica, saprica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (68). 22 cm.
- Langovoj, A. P.** Ueber die syphilitische Behandlung von Kranken, die gleichzeitig tuberculös und syphilitisch sind. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 58, 1902, (585-597).
- Lanz, Alfred.** Ueber gonorrhoeische Infection praeputialer Gänge. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (203-214, mit 2 Taf.).
- Lanz, A. I.** Die Behandlung des weichen Schankers. (Russ.) Prakt. vrač., St. Peterburg, 2, 1903, (79-81, 105-107).
- Lassar, O[skar].** Demonstrationen über die Unterscheidung zwischen Syphilis und Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., 33, 1901, (26-31).
- Lebedev, Ilja.** Ueber Gehirnsyphilis in ihrem Verhältnisse zu der progressiven Paralyse der Irren. (Russ.) Russ. med. vëst. St. Peterburg, 4, 24, 1902, (1-48).
- Leiner, [Karl].** [Kinder mit hereditärer Lues.] Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (403).
- Leopold, G[erh.].** Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugeborenen durch Credé'sirung. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (769-774).
- Lesser, E.** Ehe und venerische Krankheiten. Uebersetzung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, 80, 1902, (4518-4526); Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (533-536).
- Lesser, Fritz.** Experimentelle Untersuchungen über die gleichzeitige Darreichung von Quecksilber- und Jodpräparaten. Arch. Dermat. Syph., Wien, 60, 1902, (91-108).
- Leven, Leonhard.** Nicht Infectiosität der Milch bei frischer Lues oder Immunisirung durch dieselbe? Russ. Uebersetzung. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg, 2, 1902, (56-63).
- Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (33-45).
- Erwiderung auf die Bemerkung von Dr. Scholtz zu meiner Arbeit: Wann können wir die Gonorrhoe als

geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (225-231).

**Leven**, Leonhard. Weitere Bemerkungen zur Frage der Gonorrhoeheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (201-216).

**Levinger**, [Siegfried]. Beitrag zur Diagnose der tertiären Syphilis des Pharynx. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (95-96).

**Lewin**, Arthur. Allgemeine Gesichtspunkte bei der Behandlung gonorrhoeischer Prozesse. Derm. Centralbl., Berlin, **6**, 1902, (66-71).

**Lewitt**, M[oritz]. Ueber die Verwendung von Protargol bei der Blenorhoe der Neugeborenen [Sammelreferat]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (439-440).

**Linaer**, P[aul]. Ueber juvenile Tabes und ihre Beziehungen zur hereditären Syphilis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (637-638).

**Lotin**, A. V. Zur Frage über die Gummageschwülste der Sclera. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1245-1250).

**Mamlock**, Gotthold Ludwig. Ueber aussergewöhnliches Fortbestehen, Mangeln oder Wiederauftreten des Knieschlenkreflexes bei Rückenmarkskrankheiten, besonders Tabes, Myelitis transversa und gummosa. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. L. Schumacher), 1901, (27). 24 cm.; Zs. klin. Med., Berlin, **43**, 1901, (239-256).

**Manassein**, M. P. Die Wirkung von Iod auf syphilitische Ammen und Kinder. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **4**, 16, 1902, (26-38).

**Marcus**, Albert. Eine neue Behandlungsmethode der Gonorrhoe. Uebersetzung. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (437-446).

**Marcuse**, Bernhard. Ueber Pyelitis und Pyelonephritis auf Grund von Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (71-73).

**Marcuse**, Max. Ueber nodöse Syphilide (Erythema nodosum syphiliticum) und syphilitische Phlebitis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (3-26).

**Margulies**, M. Syphilis und Nierenchirurgie. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (323-334).

———. Syphilis de la vessie. (Russ.) Odesa, 1902, (24, av. 1 pl.). 25 cm.

**Marschalkó**, Tamás. Die Geschlechtskrankheiten und über den Schutz gegen dieselben. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (108). 24 cm.

———. Ist die Gonorrhoe der Prostituirten heilbar? Einige Bemerkungen zur Prophylaxe des Trippers. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (330-334).

**Martens**, [Max Albrecht Heinrich]. Die chirurgische Behandlung der Harnröhenstricturen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (121-124, 146-150).

**Marx**, Lion. Ueber Combination von Syphilis und Tuberculose. Diss. Würzburg (Druck v. J. B. Grunwald), 1902, (33). 21 cm.

**Massa**, G. e **Casareni**, C. Sulla cultura del bacillo dell'ulcera molle. Modena, Boll. Soc. med.-chirurg., **5**, 1902, (105-121).

**Mendel**, E[manuel]. Die Tabes beim weiblichen Geschlecht. Neurol. Centralbl., Leipzig, **20**, 1901, (19-24).

**Mendel**, Fritz. Ueber einen Fall von Keratitis diffusa e lue acquisita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (10-13).

**Meissner**, P. Bemerkungen zur Jodtherapie. [Discussion.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (135-136).

**Metchnikoff** et **Roux**. Etudes expérimentales sur la Syphilis. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (809).

**Moeli**, [Karl]. Ueber Rückenmarkserkrankungen auf syphilitischer Grundlage. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (484-487).

———. Ueber Hirnsyphilis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (117-121).

**Moskalev**, N. A. Zur Frage des Einflusses der Syphilis auf das Zustandekommen der Pseudoleukämie. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **3**, 1902, (470-477, 560-576).

**Mraček**, [Franz]. [Fall von Syphilis maligna combinirt mit Malaria und secundärer Sepsis.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (405-406).

**Mühlig**, F. Ein Fall von Nephritis parenchymatosa syphilitica. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (505).

**Müller**, [Georg] J. Zur Behandlung des venerischen Geschwürs und der Lymphadenitis inguinalis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (314-315, 331).

**Nagano**, J. Ueber eine neue Sarcina, die im Eiter gonokokkenähnliche Degenerationsformen zeigt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (327-342, mit 1 Taf.).

Die syphilitische Erkrankung der Gehirn-Arterien. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (355-367, mit Taf.).

**Napp**. Ueber einen Fall von langdauernder zweiter Incubationszeit bei Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (111-114).

**Neisser**, [Albert]. Ueber Versuche, Syphilis auf Schweine zu übertragen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (163-170, mit 2 Taf.). [3250].

**Neumann**, [Isidor]. [Fall von Psoriasis vulgaris und Lues.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (410).

[Fall von Gummata cutanea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (276, 410).

[Fall von gummösen Infiltraten der Nasen- und Wangenschleimhaut.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (276).

[Fall von Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (277).

Fall von Gummern und Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (278).

[Fall von Sklerosis gangränosa und Rupia syphilitica.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (278).

[Fälle von Gummern.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (277).

Ueber einen Fall von Gummata cutanea und Narben nach Hautgummern. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (125).

**Nicolai**, [Nic.]. Ueber Mandelschlitzung bei einigen Fällen von langwieriger und recidivirender Lues der Tonsillen. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (98-104, 130-135).

**Nicolle**, G. Recherches expérimentales sur l'inoculation de la syphilis au singe (bonnet chinois). Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (636).

**Nissen**, Max von. Ueber ein neues und einfaches Verfahren der Tripperheilung. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (354-356).

**Nobl** [Gabor]. Anatomisch-pathologische und bacteriologische Studien über die venerischen und syphilitischen Erkrankungen der Lymphwege. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128-129).

[Luetische Spätrecidive in Form einer circinären und annulären Roseola.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (407).

[Fall von miliär-papulopustulösem Syphilid als erstes Exanthem.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (407-408).

Histopathologie der venerischen Bartholinitis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (77-102, 205-254, mit 3 Taf.).

**Nonne**, Max. Syphilis und Nervensystem. Siebenzehn Vorlesungen. Berlin (S. Karger), 1902, (XIV + 458). 25 cm. 14 M.

**Notthafft**, Albrecht, *Freiherr* von. Taschenbuch der Untersuchungsmethoden und Therapie für Dermatologen und Urologen. 3. Ausg. München (Seitz & Schauer), 1903, (VIII + 226). 17 cm. 5 M.

**Ossendovskij**, Vladislav. Zur Frage über Blutveränderungen bei Syphilitikern unter der Einwirkung der Therapie. Diss. (Russ.) Riga, 1902, (95). 24 cm.

**Paczkowski**, [Thaddäus]. Behandlung der Geschlechts-Krankheiten und -Schwächen. Nach den Grundsätzen der hygienischen Therapie gemeinverständlich dargestellt. 2. Aufl. Leipzig (E. Demme), 1903, (132). 23 cm. 3 M.

**Pasts**, Walther. Ueber einen Fall von Meningitis basilaris syphilitica praecox. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm.

**Pappenheim, A.** Ueber das Vorkommen einkerniger Zellen im gonorrhoeischen Urethralsecret. Ein Beitrag zur allgemeinen Histologie der Entzündung. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (72-119).

**Parádi, Franz.** Über die Behandlung der Uterusgonorrhoe bei Prostituierten. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (367-386).

**Paulin, Josef.** Ueber das numerische Verhalten der weissen Blutkörperchen bei Syphilis während der Quecksilbertherapie. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903 (35). 21 cm.

**Petzal, Willi.** Experimentelle vergleichende Untersuchung über die Einwirkung des Argentum aceticum und anderer Silbersalze auf Meerschweinenaugen vom Standpunkte der Prophylaxe der Blennorrhoea neonatorum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1911, (49). 21 cm.

**Pini, G.** Ricerche batteriologiche nella sifilide secondaria. Giorn. Ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (749-752).

**Pollio.** Ueber die Action de Quecksilbers auf das syphilitische Gewebe. Arch. Dermat. Syph., Wien, **60**, 1902, (119-123).

**Póór, Ferencz.** Die Anwendung von Hydrargyrum imidosuccinicum bei Syphilis. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (371-372).

Ueber das Wesen und die Bedeutung der am Gesichte auftretenden radialis Hautveränderungen bei hereditärer Syphilis. (Ungarisch.) Dolg. az egy. bõrkört. int., Budapest, **1902** (3-5, mit Taf. X. u. XI.).

**Porösz (Popper), Moriz.** Ueber die Tripperprophylaxis. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (226-230).

**Pospelow, A. J.** Syphilis der Enkelin. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (163-172, mit 1 Taf.).

**Preis, N. P.** Ueber die Bedeutung des natürlichen Mineralwassers von Pjatigorsk in der Syphilisbehandlung. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **5**, 3, 1903, (23-32).

**Preisich, Kornel und Schütz, Aladár.** Infectiosität des Nagelschmutzes bei Kindern in Bezug auf Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (466-469).

**Prochaska, A.** Ueber die gonorrhoeischen Allgemein-Infektionen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (492-506).

**Proksch, J[ohann] K.** Ueber Syphilis des Kleinhirns. Eine literarische Skizze. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (397-410).

**Prowe.** Gonorrhoe und Prostitution. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1142-1144).

**Radaeli, F.** Sui recenti tentativi di cultura del bacillo dell'ulcera venerea. Clinica Moderna, Pisa, **8**, 1902, (14-15).

**Radcich, P.** Zur Casuistik der localen syphilitischen sklerosirenden Glossitis. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (334-345).

**Reiss, Wladislaw.** Über die Haltbarkeit des Begriffes „primäre Syphilis“ als rein locale Affection. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (69-90).

**Respighi, E.** Cultura del bacillo dell'ulcera venerea (bacillo di Ducrey). Clinica Moderna, Pisa, **8**, 1902, (122-125).

**Richardson, O.** The bacteriological diagnosis of the *Gonococcus*. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (129-130).

**Richter, Heinrich.** Behandlung der Strikturen der männlichen Harnröhre. Nach dem Krankenmaterial der königlichen chirurgischen Universitätsklinik in Bonn aus den Jahren 1895-1900. Diss. Bonn. Dortmund (Druck v. W. Crüwell), 1902, (64). 21 cm.

**Ries, Karl.** Ueber unverschuldete geschlechtliche Erkrankungen. Vortrag. Stuttgart (F. Enke), 1903, (31). 23 cm. 1 M.

**Rille, [Johann].** Ueber eine bei Syphilitischen vorkommende Quecksilberreaktion. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (98-99).

**Rosenfeld, Fritz.** Die syphilitische Dünndarmstenose. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (307-310).

**Rosinski, Bernhard.** Die Syphilis in der Schwangerschaft. Stuttgart (F. Enke), 1902, (VI + 207, mit 7 Taf.). 25 cm. 10 M.

**Budakij, Aleksandr.** Zur Frage über Gonokokken in forensischer Hinsicht. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (156). 26 cm.

——— Ueber die Vulvovaginitis gonorrhoeica. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 60, 1903, (385-402).

**Buge, Reinhold.** Syphilis und Malaria. Eine parasitologische Hypothese. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (596-601).

**Bumpf, [Heinrich Theodor Maria].** Syphilis der Bronchialdrüsen mit Usur der Trachea und bronchopneumonischen Herden. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1903, (513-518).

**Runeberg, J[ohann] W[ilhelm].** Die syphilitischen Herzaffektionen. D. med. Wochenschr., 29, 1903, (4-6, 28-30).

**Runge, Paul.** Ueber ein neues Buccopräparat (Diosmal). Ther. Monatshefte, Berlin, 17, 1903, (153-154).

**Saalfeld, Edmund.** Ein Beitrag zur Behandlung der chronischen Gonorrhoe. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (311-312).

**Sack, Arnold.** Der Kampf gegen die Geschlechtskrankheiten, eine soziale Notwendigkeit. Ein offenes Wort an Alle. Heidelberg (O. Peters), 1903, (33). 21 cm. 0,50 M.

**Salkowski, E[rnst].** Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. B. Chemischer Teil [als Forts. d. gleichn. Arb. v. E. Hoffmann]. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (190-193).

**Salomon, Oskar.** Ueber Hautgeschwüre gonorrhoeischer Natur. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (376-378).

**Saue, Alfred.** Ein Fall von basaler Lues. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1902, (26). 22 cm.

**Schanz, Fritz.** Die Augenentzündung der Neugeborenen und der *Gonococcus*. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (2067-2068).

**Schlagenhauser, Friedrich.** Über viscerale Syphilis. . . . Arch. Dermat. Syph., Wien, 59, 1902, (377-386).

**Schlesinger, Hugo.** Zur Lehre von der Paranephritis. Drei Fälle von

Paranephritis nach Gonorrhoe. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (42). 21 cm.

**Schmaler, Franz.** Ein Fall von Lues ventriculi. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (28). 21 cm.

**Schnabel, [Hugo Philipp Heinrich Adolf].** Ein Fall von extragenitaler Syphilisinfektion. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (326).

**Schoenborn, [Siegfried].** Ueber einige atypische Erscheinungen im Verlaufe sekundärer Syphilis. I. Rezidivirendes Exanthem bei Scharlach oder merkurielles rezidivirendes Erythema scarlatiniforme. II. Ein Fall von Quecksilberidiosynkrasie. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (389-391).

**Schönfeld, M.** Urethritis chronica und ihre Beziehung zu der Impotenz. Aus dem Deutsch. übersetzt v. Dr. med. I. M. Goldenberg. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (42). 22 cm.

**Scholtz, W.** Bemerkungen zu vorstehender Arbeit des Dr. Leonhard Leven: Wann können wir die Gonorrhoe als geheilt ansehen? Arch. Dermat. Syph., Wien, 56, 1901, (46-48).

——— Welche Gesichtspunkte sind bei der Beurtheilung der Infectiosität chronischer postgonorrhoeischer Urethritiden massgebend? (Zugleich Antwort auf die Erwiderung von Herrn Dr. Leven.) Arch. Dermat. Syph., Wien, 56, 1901, (232-240).

**Schüller, Max.** Ueber eigenartige Parasitenfunde bei Syphilis. Ihre Bedeutung für die Entstehung, Diagnose und Ausbreitung dieser Infectiouskrankheit bei Erwachsenen und Kindern, sowie für die Beziehungen der Syphilis zu anderen Krankheitsprozessen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (342-351, 433-438, 489-494, 609-628, mit 6 Taf.).

**Schultze, Erich.** Zur Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten, speziell des Trippers. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (815-817).

**Schuster, [Ludwig].** Die Syphilis, deren Wesen, Verlauf und Behandlung. Nebst kurzer Besprechung des Ulcus molle, der Gonorrhoe und des Gonorrhoeismus. 4. verm. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 228). 35 cm. 5 M.

**Sciudades, Elemér.** Noch einige Worte über den Werth des Argentum aceticum in der Prophylaxe der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. 345, 1902, (831-840). 0,75 M.

Die Frage der Prophylaxis der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum mit Berücksichtigung der Erfolge der Silberacetat-Instillation. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. 340, 1902, (771-806). 0,75 M.

**Segger-Bethmann, [Wilhelm Hermann Ernst].** Die Geschlechtskrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1903], (63). 20 cm. 1 M.

**Sellei, József.** Versuche über die Wirkung von Jodalkalien und Jodipin auf die Syphilis. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (642-644, 659-661).

**Senator, [Hermann].** Ueber die acut-infectiösen Erkrankungsformen der constitutionellen Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (482-484).

**Sobolevskij, A. V.** Ueber die Behandlung der Syphilis in der Armee. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, 80, 1902, (4506-4517).

**Sonntag, Louis.** Beitrag zur Therapie der auf Ulcus molle folgenden Bubonen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Behandlung mit Salzwedel'schen Spiritusverbänden. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (36). 21 cm.

**Sovinakij, Z. V.** Ueber die von Lisle und Jullien bei Syphilis gefundenen Bacillen. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, 4, 1902, (33-37).

Zur Casuistik der Hodenabscesse bei Tripper. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, 4, 1902, (169-176, 277-284).

Bakteriologische Blutuntersuchungen bei Syphilitikern. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, 4, 1902, (592-600).

**Stanziale, R.** Inoculazione di prodotti sifilitici al maiale e ai conigli. Napoli (tip. Raimondi), 1902, (310). 22 cm.

**Stein, Arthur.** Der Icterus, ein Symptom secundärer Syphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (33). 22 cm.

**Steinhaus, F[r]itz.** Ein Fall von luetischer doppelseitiger Postikuslähmung mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1884-1886).

**Stern, Carl.** Bemerkungen zu der II. internationalen Conferenz zur Verhütung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (779-781).

**Stern, M. A.** Ein Fall von allgemeiner Gonokokkeninfection. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 10, 1903, (206-209).

**Stockmann, Wilh[elm].** Über luetische Myocarditen. (Schwedisch.) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (45-47).

**Strauss, Artur.** Ein Beitrag zur Frage: Polyneuritis mercurialis oder syphilitica? Arch. Dermat. Syph., Wien, 57, 1901, (421-428).

**Ströhmberg, C.** Die Bekämpfung der ansteckenden Geschlechtskrankheiten im deutschen Reich. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 87, mit 1 Kart.). 23 cm. 2,80 M.

**Strubell, Alexander.** Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der syphilitischen Trachealstenosen. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1835-1939).

**Stukovenkov, M. I.** Sammlung der Arbeiten über die Syphilistherapie und eine Beschreibung der Eiweissmethode von Quecksilberbestimmung im Harne mit einer Scala zur quantitativen Bestimmung von Quecksilber. (Russ.) Varšava, 1902, (66, mit 2 Taf.). 24 cm.

**Surovcev.** Syphilitische Affection des Centralnervensystems mit gleichzeitiger Eruption secundärer Erytheme. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Peterburg, 1902, 7, (40-46).

**Szana, Sándor.** Interessante Fälle von Kindertherapie. (Ungarisch.) Orv. L., Budapest, 13, 1902, (356-357).



**Tancum-Joudelowitz, Leo.** Die Geschlechtskrankheiten und ihre Behandlung. 2. Aufl. Halle a. S. (C. Marhold), 1903, (168). 23 cm. 3 M.

**Tarnovskij, V. M.** Die syphilitische Familie und ihre Descendenz. Biologische Skizze. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **3**, 1902, (73-79, 191-227, 339-368).

**Trautmann, Gottfried.** Ueber ein von der Nase ausgehendes Syphiloma hypertrophicum diffusum faciei (Elephantiasis leuica). Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (97-106).

— Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhauterkrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VIII + 191). 26 cm. 4,60 M.

**Trinkler, N.** Ueber Syphilis visceralis als chirurgische Erkrankung. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **4**, 1902, (26-32, 140-157, 254-267).

**Unger, Ernst.** Gonococcen im Blute bei gonorrhoeischer Polyarthrit. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (894-895).

**Ustvedt, Y[ngvar].** Venereal diseases in Kristiania 1902. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (527-532).

**Vellamovič, Vl. F.** Zur Frage über die „opportunistische“ Methode der Syphilisbehandlung. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Peterburg, **1**, 1902, (559-562, 581-583, 605-609).

— Syphilis binaria und syphilitische Heredität. (Russ.) Bolničn. gazeta Botkina, St. Peterburg, **13**, 1902, (1577-1583, 1639-1647, 1685-1691, 1782-1787, 1828-1834).

**Villanen, K. Z.** Ein Fall von Polyarthrit. syphilitica. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (933-935).

**Vörner, Hans.** Über Ulcus molle miliare, sogenannten Follikularschanke. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (417-422).

— Ueber Blutplättchenbefunde im Blute von Syphilitikern und ihre Bedeutung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (897-898).

**Vogel, Hermann.** Ueber syphilitische Tumoren des vorderen Augenabschnittes. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (63). 22 cm.

**Vollmar, E.** Über hereditäre Syphilis und Haematoporphyrinurie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **65**, 1903, (221-234, mit 1 Taf.).

**Waelach, Ludwig.** Über die Beziehungen zwischen Rectumstrictur, Elephantiasis vulvae und Syphilis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (359-376, mit 1 Taf.).

**Wagner, Max.** Ueber parenchymatöse Nephritis bei Lues. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2073-2075, 2150-2152).

**Wahl, Arthur von.** Zur Gonokokkenfärbung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (239-240).

— Eine neue Methode der Gonokokkenfärbung. (Russ.) Žurn. dermatol., sifilidol., St. Peterburg, **2**, 1902, (3-9).

**Waldvogel, [Karl Friedrich Richard].** Nephritis syphilitica acuta. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (788-791).

**Weiss, Franz.** Ein Fall von Purpura in Folge gonorrhoeischer Allgemeininfektion. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (189-194).

**Wielander, Edvard.** Drei Fälle von strictura pharyngis syphilitica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **61**, 1902, (123-128).

— Wie kann man die durch eine syphilitische Schwangerschaft verursachte soziale Gefahr bekämpfen? Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (293-320).

**Werner, Edmund.** Die Behandlung der Syphilis durch Calomelinjectionen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903. (34). 21 cm.

**Weyner, Emil.** Die radicale Heilung von ulcus molle venereum. (Ungarisch.) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (485-486).

**Wieting, J.** Zur Säbelscheidenform der Tibia bei Syphilis hereditaria tarda. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (615-637, mit 4 Taf.).

**Wildbolz, Hans.** Bakteriologische Studien über *Gonococcus* Neisser. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (225-264).

**Wolfberg, [Louis].** Schutzmaassregeln gegen die Augeneiterung der Neugeborenen und gegen Ansteckung dieselbe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (235-240).

**Zelenov, I. F.** Ueber den Einfluss des Trippers auf das Nervensystem. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **3**, 1902, (93-105).

**Ziemssen, O[swald].** Warum erscheint Hirnflues schwerer heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (484-486).

**Zirm, Eduard.** Primäraffect des Augenglids. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (85-86).

## 4620 DIPHTHERIA.

**Aaser, P[etter].** Measures against diphtheria. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (754-760, 782-789).

**Arnesen, H[arald].** An epidemic of diphtheria, with comments. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (722-733).

**Asher, W[illi].** Zwei Fälle von schweren Konjunktival-Erkrankungen mit seltenem, günstigem Verlaufe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (153-155).

**Atlasov, I.** Eine neue Färbungsmethode von Löffler'schen Diphtheriebacillen nach Ficker. (Russ.) Voennomed. Zurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4012-4014).

**Babonneix, L.** Monoplégies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1163-1165).

——— Paralygies diphtériques expérimentales. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1269-1271).

**Badaloni, G.** Sulla utilità del siero antidifterico nella profilassi e nella cura della difterite. Boll. sc. med., Bologna, **73**, 1902, (548-555).

**Bandi, Ivo.** Ueber die Bereitung eines antibakteriellen Diphtherieserums. Sein prophylaktischer und Heilwert. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (535-549).

**Behring, E[nil] v. und Kitashima.** Ueber Verminderung und Steigerung der ererbten Giftempfindlichkeit. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (157-163).

**Berestnev, N. M.** Ueber die Zubereitung starken Antidiphtherieserums. (Russ.) Dëtsk. med., Moskva, **7**, 1902, (107-109).

**Bökay, Johann v.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Intubation. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (235-236).

**Bosse, [Otto].** Statistisches zur Behandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (100-101).

**Bosse, Bruno.** Der Deycke'sche Pepsin-Trypsin-Agar ein Nährboden für Diphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (471-479).

**Bronstein, J. und Grünblatt, G. N.** Zur Frage über Differenzierung der Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (425-428).

**Butlagin, P. V.** Ueber die Zubereitung des Antidiphtherieserums auf der Station im hygienischen Laboratorium der Kaiserlichen Universität von Tomsk und ein Bericht über die Thätigkeit der Station für die Jahre 1896-1901. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **19**, 1902, (1-29).

——— Ueber Blutveränderungen bei den gegen die Diphtherie immunisirten Pferden. (Russ.) Tomsk, Izv. Univ., **20**, 1902, (1-319).

**Calger, F. Foord.** Diagnosis and management of doubtful cases of diphtheria. Lancet, London, **2**, 1903, (1771-1775).

**Cao, G.** Il siero antidifterico è un buon terreno di cultura? Riv. igiene san. pubbl., Torino, **1902**, (592-601).

**Caspar, [Jos. Rob. Heinr. Leop.]** Diphtherische Gangrän des Thränen-Sackes. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (83-84).

**Charoot, Bouchard et Brissot.** Traité de Médecine. Trad. russe de la 2-de éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault—Diphthérie. Thoinot—Typhus. Oettinger—Rhumatisme. Tollemer—Scorbut). (Russ.) Moskva, 1902, (de 627 à 882). 24 cm.

**Chiadini, M.** Il valore immunizzante del siero antidifterico studiato a diversi periodi di tempo dalla preparazione. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (598–600).

**Coggi, E.** La diagnosi differenziale fra bacilli difterici e pseudodifterici. Milano, Giorn. Soc. ital. igiene, **24**, 1902, (298–307).

**Cuno, Fritz.** Verlauf und Ursache einer Hospitaldiphtherieepidemie. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (774–776).

**Dandols, L.** Des injections préventives de sérum antidiphthérique. Rev. médic., Louvain, **1902**, (117–119).

**Dietrich, A[ib.].** Bemerkungen zu der Arbeit von K. Sudsuki: Ueber die Pathogenese der diphtherischen Membranen. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (413–416).

**Dzerigovskij, S. K.** Zur Frage der Entstehung des Diphtherieantitoxins bei natürlichen Lebensverhältnissen der Tiere und bei künstlicher Immunisierung. (Russ.) Bol'ničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **13**, 1902, (2057–2063, 2111–2116).

——— Zur Frage über die Erblichkeit der künstlichen Immunität gegen Diphtherie. (Russ.) Bol'ničn. gazeta Botkina, St. Petersburg, **14**, 1903, (145–149, 202–210).

**Escherich, Theodor.** Diphtherie. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (33–40).

**Forbes, Duncan.** Preliminary note as to the frequency and importance of the presence of diphtheria bacilli in the ear discharge of scarlet fever patients. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (448–452).

**Gärtner, Albert.** Ueber die Ursachen des erschweren Décanulements nach Tracheotomie bei Diphtherie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (47). 21 cm.

**Geirsvold, M[agnus].** Bacillus of diphtheria in healthy people. (Norw.)

Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (820–825, 862–867).

**Gerlach, Wold.** Tod nach einer Antidiphtherieseruminjektion. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (198–199).

**Gordon, M. H.** Report on *Bacillus diphtheriae* and micro-organisms liable to be confounded therewith. Rep. Med. Off. Loc., Gov., London, **31**, 1903, (418–439, with 6 pls.).

**Gorham, Frederic P.** Morphological varieties of *Bacillus diphtheriae*. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (201–210, with pl.).

**Gottstein, Adolf.** Die Periodizität der Diphtherie und ihre Ursachen. Epidemiologische Untersuchung. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (40). 25 cm. 1,20 M.

**Graham-Smith, G. S.** The distribution of the diphtheria bacillus and the bacillus of Hofmann in the throats of "Contacts" and normal persons. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (216–257, with 1 pl.).

**Helberg, Povl.** Einige Bemerkungen zum Artikel Kassowitz' über die Resultate der Serumbehandlung bei Diphtherie. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (4–5).

**Heubner, O[tto].** Bemerkungen zur Scharlach- und Diphtherieniere. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (145–146).

**Hill, H. W.** The interpretations of bacteriological findings in diphtheria diagnosis. Boston Medical and Surgical Journal, Boston, Mass., **1901**, (226–229).

——— Branching in bacteria with special reference to *B. diphtheriae*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (115–127, with pl.).

**Janta-Pólczyński, Stanislaus von.** Ein Beitrag zur Behandlung der Rachendiphtherie. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 22 cm.

**Kampmann, Hirschbruch, [Albert] und Lange, [Ferdinand Max Georg].** Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (214–222).

**Kassowitz, [Max].** Bemerkung zu den Bemerkungen von Heiberg [betr. Serumbehandlung d. Diphtherie]. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (5-6).

**Klee, Rob.** Die Uebertragung der Gefügediphtherie auf den Menschen. Ornith. Monatschr., Gera, **27**, 1902, (517-520).

**Koblenszer, Arthur.** Ueber postdiphtherische Lähmungen mit spezieller Berücksichtigung zweier Fälle von doppelseitiger Recurrenslähmung. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (16). 21 cm.

**Koršun, S. V.** Ueber die Wertbemessung des Diphtherieheilserums nach Ehrlich und ihre theoretischen Grundlagen. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (410-413).

**Nedrigajlov, V. I., Ostranin, G. Ja.** Ueber die Herstellung des starken Diphtherieheilserums. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (672-675).

**Krasnov, V. O.** Ueber die Wirkung des Diphtherie-Toxins auf die Herzthätigkeit und die Athmung. (Russ.) Med. Obzr., Moskva, **60**, 1903, (599-609).

**Kucharszewski, Henri.** De l'influence des toxines diphthériques et tétaniques sur l'hémoglobine, la morphologie et le poids spécifique du sang. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (381-384).

**Lämmerhirt, [Friedrich Karl].** Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (442-443).

**Laslett, E. E.** The pathology of post-diphtheritic paralysis. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (228-232).

**Leegaard, [Frithjof].** Bacillus of diphtheria in healthy school-children. (Norw.) Kristiania, Tidssk. norsk. Lægef., **23**, 1903, (651-654).

**Levin, L. T.** Ueber das Verhalten des Gehörorgans bei der Diphtherie. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, (134, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Lichtwitz, [Leopold].** Die Erfolge des Diphtherieheilserums. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (136-142).

**Lipstein, A.** Ueber Immunisirung mit Diphtheriebazillen. D. med. Wochen- (a-10657)

schr., Berlin, **28**, 1902, (821-822); Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **34**, Originale, 1903, (421-428).

**Loeb, L. M.** On branching forms of certain bacteria. J. Med. Res., Boston, Mass., **8**, 1902, (415-423).

**Looff, Carl.** Prophylactic injection of serum and preventive treatment of diphtheria. (Norw.) Bergen. Med. Rev., **20**, 1903, (33-43).

**Marengli, G.** Nouvelles observations sur l'action réciproque de la toxine et de l'antitoxine diphthérique. Arch. ital. biol., Torino, **37**, 1902, (279-280).

Azione del siero antidifterico sul *Bacillus tetani*. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1902**, (1-8).

**Martin.** Un point de déontologie à propos des injections de sérum antidiphthérique. Bul. Synd. médic., Namur, **1902**, (68-70).

**Mills, Albert et Van Nieuwenhuys.** L'injection de sérum antidiphthérique. Clinique, Bruxelles, **1902**, (255-259).

**Müller, Erich.** Beitrag zur Statistik der Diphtheriemortalität in Deutschland. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (237-238).

**Muravjev, V. V.** Beitrag zur Histopathologie der diphtherischen Polyneuritis. (Russ.) Moskva. Prot. Obšč. nevrop., **12**, 1902, (126-127).

**Neisser, Ernst.** Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis vom chronischen Rachen-diphtheroid. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (719-721).

**Neumann, H[ugo].** Schutzimpfung bei Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (652-653).

**Noesske, Kurt.** Klinische Studien über Wesen und Verwendbarkeit der Intubation. Samml. klin. Vorträge, Leipzig, N.F. No. **324**, 1902, (653-688). 0,75 M.

**Pane, N.** Sul dosamento dell'antitosina difterica. Nuova Riv. clin. terap., Napoli, **5**, 1902, (126-128).

**Peck, L. Wicliffe.** A new differential stain for the Klebs Löffler bacillus. Lancet, London, **1**, 1903, (92-93).

**Petrone, A.** Su di un siero dotato di azione precipitante sul siero antidifterico. Pediatria, Napoli, **10**, 1902, (516-521).

**Pfaundler, M.** Ueber Spätstörungen nach Intubation und Tracheotomie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (240-245).

**Plorkowski.** Beitrag zur Färbung der Diphtheriebakterien. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (236-237).

**Reichtman, G. A.** Ueber Veränderungen der Nebennieren bei acuten Infektionskrankheiten der Kinder, hauptsächlich bei der Diphtherie. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (88, mit 1 Taf.). 23 cm.

**Schabad, I. A.** Die klinische Bacteriologie der Diphtherie. Beitrag zur Differenzialdiagnose des Diphtherie- und Pseudodiphtheriebacillus. (Russ.). Sovrem. med., St. Petersburg, **7**, 1902, (1-105).

**Semenov, A. M.** Ueber die Rolle der Bakterioscopie in der Diphtherie-Diagnostik. (Russ.) Farmaceut, Moskva, **11**, 1903, (1478-1479, 1511-1513, 1593-1597, 1627-1628, 1670-1672).

**Senator, M[ax].** Rhinitis fibrinosa. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (555-562).

**Siegert, F[erdinand].** Ueber die Tracheotomie bei Diphtherie seit der Serumbehandlung Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (237).

**Sieveling, G. H[ermann].** Welche Rolle spielt die Milch bei der Verbreitung von Typhus, Diphtherie und Scharlach? [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (139-161).

**Silberstein, Leo.** Beitrag zur Heilserumbehandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (451-453).

**Sokolov, V. I.** Bericht der Diphtherieabteilung des Alt-Ekaterinischen Krankenhauses für das Jahr 1901. (Russ.). Moskva, Trd. Obsč. vrač., **41**, 1902, (80-89).

**Spiro, Julie.** Sur les altérations des follicules lymphatiques de l'intestin au cours de la diphtérie et d'autres affections. Travail sorti de l'Institut de Berne. Thèse. Lausanne. St. Petersburg, 1902, (31). 24 cm.

**Sudaoki, Konosuke.** Ueber die Pathogenese der diphtherischen Membranen. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (562-573, mit 1 Taf.).

**Symes, J. Odery.** The presence of diphtheria bacilli in Atrophic Rhinitis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (484-485).

**Timošok, G. R.** Ueber Diphtherie im Černigov'schen Gouvernement im Jahre 1901. (Russ.) Černigov, 1903, (70). 22 cm.

**Trumpp, J[osef].** Das fernere Schicksal der überlebenden tracheotomierten und intubierten Kinder. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (239-240).

**Uthida, S.** Ueber Veränderungen des Rückenmarkes bei Diphtherie. Arch. Psychiatrie, Berlin, **35**, 1901, (205-214).

**Vladimirov, G. E.** Zur Frage über anatomische Veränderungen des peripherischen und centralen Nervensystems in postdiphtherischer Lähmung. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (IV + 117). 27 cm.

**Vojnov, B. N.** Diphtherie und Diphtheriebacillen beim Scharlach. (Russ.) Prakt. vrač., St. Petersburg, **2**, 1903, (419-422, 445-447, 469-472).

**Wassermann, A[ugust].** Ueber eine neue Art von Diphtherieserum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (785-786).

**Williams, Anna W.** Persistence of varieties of the *Bacillus diphtheriae* and of diphtheria-like bacilli. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **3**, 1902, (83-108, with pl.).

**Zupnik, L.** *Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (213-214).

#### 4640 INFLUENZA.

**Cantani, Arnold, jun.** Zur Biologie der Influenzabacillen. Erwiderung auf die Arbeit über dasselbe Thema von Ghon und v. Preysa. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (692-694).

**Czaplewski, Eugen.** Ein Beitrag zur Züchtung des Influenzabacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (667-670).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Ebstein**, Wilhelm. Ueber die Influenza. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (467-470, 509-513).

**Eydam**, [Willibald]. Ozon und seine Beziehungen zur Influenza. Verbesserung der Luft in den Wohnräumen durch künstliches Ozon. Leipzig (B. Konegen), 1901, (40). 21 cm. 1 M.

**Findelsen**, Georg. Beobachtungen und Beiträge aus der Praxis zur Kenntnis der Influenza. Diss. Würzburg (Druck v. C. J. Becker), 1902, (39). 21 cm.

**Frank**, Georg. Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenzabacillus. Zs. Hyg., Leipzig, **40**, 1902, (288-306, mit 1 Taf.).

**Friedberger**, E. Ueber ein neues zur Gruppe des Influenzabacillus gehöriges hämoglobinophiles Bakterium (*Bacillus haemoglobinophilus canis*). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (401-406, mit 1 Taf.).

**Glatsel**. Ein bemerkenswerther Fall von Influenzalaryngitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (285-286).

**Jochmann**, Georg und **Moltrecht**, [Max]. 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchhustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuchhustens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).

**Küster**, Konrad. Die Vielgestaltigkeit der Influenza. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (743-744).

**Lublinski**, [Wilhelm]. Zur Erkrankung des Kehlkopfes bei Influenza. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (455-457).

**Percec**, K. N. Zur Frage über die Aetiologie von Influenza-ähnlichen Erkrankungen. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **4**, 1902, (222-249); Diss. St. Petersburg, 1902, (142). 23 cm.

**Steinmann**, G. Die Influenza (Grippe). Ihr Wesen, ihre Erscheinungen und Folgen, ihre Verhütung und Bekämpfung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (Ernst), [1903], (III + 89). 20 cm. 1 M.

**Tótvölgyi**, Elemér. Ueber Influenzalaryngitis bei Syphilitikern. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (407-411).

(R-10657)

**Wolff**, Alfred. Ueber einen beim Tier gefundenen influenzaähnlichen Bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (407-411, mit 1 Taf.).

**Zelenakij**, G. A. Zur Frage über Influenzacomplikationen. Entzündung der Highmorschen Höhle bei Influenza. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (562-563).

## 4660 PERTUSSIS.

**Heim**, Pál. Die Chinin-Therapie der Pertussis. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (15-16).

**Jochmann**, Georg und **Moltrecht**, [Max]. 20 Fälle von Bronchopneumonie bei Keuchhustenkindern, hervorgerufen durch ein influenzaähnliches Stäbchen: *Bacillus pertussis* Eppendorf. Beiträge zur Aetiologie des Keuchhustens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (15-21).

**Kármán**, Samu. Zur Frage der infectiösen Kinderkrankheiten in Kurorten und Sommerfrischen, mit besonderer Berücksichtigung der Pertussis. Ungar. Med. Rev., Budapest, **2**, 1902, H. 6. (3-7).

**Konaričevskij**, I. K. Antidiphtherieserum, als therapeutisches und prophylactisches Mittel gegen Keuchhusten. (Russ.) Russ. med. věst., St. Petersburg, **4**, 4, 1902, (35-37).

**Louriaux**. Sur l'agent pathogénique et la sérothérapie de la coqueluche. Traduction. (Russ.) Vo. vno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (4014-4021).

**Rössavölgyi**, Móríc. Lähmung von Sinnesorganen nach Keuchhusten. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (173-174).

## 4680 RECURRENT FEVER.

**Gladin**, G. P. Ueberblick der Arbeiten über Typhus abdominalis, exanthematicus und recurrens für das Jahr 1900. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., **6**, 1903, (279-293).

**Melich, A. A. und Kaliapin, I. V.** Ueber Alexine im Blute bei der Febris recurrens. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (1205-1209).

**Neustab, Ja. F.** Typhus recurrens biliosus et erysipelas faciei. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (536-538, 562-564).

**Sticker, [Georg].** Ueber akute und chronische Rückfallfieber. Giessen, Ber. Ges., Natk., **33**, 1899-1902, (182-184).

#### 4700 PELLAGRA.

**Antonini, G.** La pellagra: storia, etiologia, patogenesi. Milano (H. Hoepli), 1902, (VII + 166, con 2 tav.). 16 cm.

——— e **Mariani, A.** Sul potere antitossico del siero di sangue dei pellagrosi guariti. Gazz. med. ital., Pavia, **53**, 1902, (71-73, 273-276).

**Carraroli, A.** Etiologia e patogenesi della pellagra. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1902, (317, 377, 389, 487, 546, 557).

**Ceni, Carlo.** L'azione del succo gastro-enterico sulle spore aspergillari in rapporto colla genesi della pellagra. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-544).

——— Gli aspergilli nell'etiologia e nella patogenesi della pellagra. Riv. Sper. freniatr., Reggio Emilia, **28**, 1902, (149-248).

——— und **Besta, Carlo.** Ueber die Toxine von *Aspergillus fumigatus* und *A. flavescens* und deren Beziehungen zur Pellagra. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (930-941).

——— Principi tossici degli *Aspergilli fumigatus* e *flavescens* e loro rapporti colla pellagra. Riv. Sper. freniatr., Reggio-Emilia, **28**, 1902, (528-544).

**Ormea (D'), A.** Reazioni del sangue pellagroso sul sangue estraneo. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (75-77).

**Pietro, (Di), M.** Contributo alla eziologia della pellagra. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (225-227).

**Sormani, G. La.** Pellagra nella provincia di Pavia. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **1902**, (224-226).

**Vollmer, E.** Zur Histologie der Pellagrahaut. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (169-174, mit 1 Taf.).

#### 4720 BERI-BERI.

**Ellis, Gilmore.** The etiology of Beri-beri. Brit. med. J., London, **2**, 1903, (1268-1269).

**Erichsen, Stian.** Beri-Beri. (Norw.) Kristiania, Tidask. norsk. Lægef., **23**, 1903, (259-266).

**Hartigan, W.** The etiology of Beri-beri. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1591).

**Takasu, Ken-ichirō.** Ueber das Blut der an Kakke leidenden Säuglinge. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., **17**, 1903, (395-404).

#### 4740 RHEUMATISM.

**Beaton, R. M. and Walker, E. W. A.** The etiology of acute rheumatism and allied conditions. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (237-239).

**Bélogolovj, A. A.** Zur Frage über die Grenzformen der Pyämie und des Rheumatismus. (Russ.) Vrač, St. Peterburg, **2**, 1903, (369-372).

**Bernstein, Richard.** Acuter Gelenk-rheumatismus und Trauma. Zs. klin. Med., Berlin, **42**, 1901, (430-442).

**Charcot, Bouchard et Brissot.** Traité de Médecine. Trad. russe de la 2-<sup>de</sup> éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault-Diphtérie. Thoinot—Typhus. Oestinger—Rhumatisme. Tollemer—Scorbut). (Russ.) Moskva, 1902, (de 627 a 882). 24 cm.

**Else, [Kurt Robert].** Studien über Rheumatismus auf Grund von Beobachtungen am Auge, speziell an der Hornhaut. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (273-275, 281-283, 290-292, 297-299, 306-307, 313-314, 321-323).

**Floret, Th[eobald].** Mesotan, ein äusserlich anwendbares Antirheumaticum. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (765-766).

**Gask, G. E.** Bacteriological examination of a case of acute rheumatism arthritis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (319).

**Georgievskij, N. S.** Ueber die Beziehung des acuten Gelenkrheumatismus zur Pyämie. (Russ.) Jaroslavlj, Prot. Obšč. vrač., **1903**, (127-135).

**Henschen, S[alomon] E[berhard].** Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacillären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcen-Endokarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endokarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806).

**Hess, A[dolf].** Zur Kenntniss der Venenthrombose beim akuten Gelenkrheumatismus. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (464-466).

**Hoffmann, Kurt.** Ueber hyperpyretischen Gelenkrheumatismus. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (27). 22 cm.

**Jandt, Hermann.** Ueber die Beziehung von Angina zum Gelenkrheumatismus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm.

**Korovickij, K. I.** Sur la question des altérations anatomiques du sang au cours du rhumatisme articulaire. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (1091-1130).

**Menser, [Arthur August].** Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

**Packard, Frederick A.** On infection through the tonsils, especially in connection with acute articular rheumatism. [With bibliography.] (The Wesley M. Carpenter lecture, 1899). Transactions of the New York Academy of Medicine, **1896 1901**, 1903, (298-346).

**Pel, P. K.** Ueber die Coincidenz von Polyarthritus rheumatica acuta mit Abdominaltyphus. Berlin klin. Wochenschr., **39**, 1902, (346-348).

**Pinsani, E.** Contributo alla conoscenza della natura infettiva del reumatismo. Nuovo Raccogl. med., Forlì, **1**, 1902, (337-341).

**Predtečenskij, V. E.** Der Gelenkrheumatismus, seine Aetiologie und sein Verhältniss zu andern Gelenkerkrankungen. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (623-627, 649-653, 667-670, 687-689, 708-711, 729-732).

**Rottenbiller, Odön.** Beiträge zur Pathologie des infect. Gelenkrheumatismus in Berücksichtigung des Einflusses der Witterung als Krankheitsursache. (Ungarisch) Orv. L., Budapest, **13**, 1902, (893-895).

**Shaw, W. V.** Acute rheumatic fever and its etiology. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (158-171).

**Sommerfeld, Paul.** Vergleichende Untersuchungen über Antistreptokokkenserum nebst einigen Bemerkungen über die Kultur und Virulenz der Streptokokken. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (722-731).

**Walker, E. W. A. and Byfel, J. H.** The pathology of acute rheumatism and allied conditions. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (659-660).

**Weiss, Ede.** Ueber chronischen Rheumatismus mit Fieber. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, **46**, 1902, (394-396).

## 5500 OTHER INFECTIVE GENERAL DISEASES.

**Achard, Ch., Loeper, M. et Genet, H.** Séro-réaction dans l'infection pyocyannique chez l'homme. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1274-1276).

**Baker, C. J.** Three cases of trypanosoma, in Entebbe, Uganda. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1254-1256).

**Bassett-Smith, P. W.** Sprue; primary and secondary, with special reference to the blood changes found. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (641-644).

Duration of Mediterranean Fever. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1584).

**Béljaev, V. I.** Paratyphus. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (752-755, 796-801).

**Beltencourt, Annibal, Kopke, Ayres, de Rezende, José Gomes, Mendes, Annibal Correia.** A note on the etiology of sleeping sickness. Lancet, London, **1**, 1903, (1438-1439).



**Buzzard, E. F.** On the pathology and bacteriology of Landry's paralysis. *Brain*, London, **26**, 1903, (94-119, with 1 pl.).

**Castellani, A.** Researches on the etiology of Sleeping Sickness. *J. Trop. Med.*, London, **VI**, 1903, (167-171).

— **Bruce, D., Nabarro, D., Christy, C., Low, G. C., Theobald, F. V., Greig, E. D. W.** Report of the Sleeping Sickness Commission, Royal Society, London, 1903, (4 numbers with Pls.).

— The etiology of Sleeping Sickness. (Preliminary Note.) *Lancet*, London, **1**, 1903, (723-724).

— On the discovery of a species of *Trypanosoma* in the cerebrospinal fluid of cases of Sleeping Sickness. *Lancet*, London, **1**, 1903, (1735).

— Some observations on the morphology of the *Trypanosoma* found in Sleeping Sickness. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (1431-1432).

**Charcot, Bouchard et Brissot.** Traité de Médecine. Trad. russe de la 2-de éd. franç. Livr. IV. (A. Ruault—Diphthérie. Thoinot—Typhus. Oettinger—Rhumatisme. Tollemer—Scorbut.). (Russ.) Moskva, 1902, (de 627 à 882). 24 cm.

**Curry, Joseph J.** Malta fever. A report of four cases of Malta fever in the United States Army and Navy (General Hospital, Hot Springs, Ark., among soldiers and sailors returned from tropical stations, with remarks on the serum reaction in Malta fever. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **6**, 1901, (241-248).

**Donovan, C.** The etiology of one of the heterogeneous fevers of India. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (1401).

**Dutton, J. E. and Todd, J. H.** Preliminary account of the investigation of the Liverpool Expedition to Senegambia (1903). *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (304-306).

— and **Todd, J. I.** First Report of the Trypanosomiasis Expedition to Senegambia. Liverpool, Rep. Thompson Yates, Lab., **5**, Part 2, 1903, (1-56, with 6 Pls.).

**Emery, W. D'Este.** A case of Streptothrix infection. London, *Trans. Path. Soc.*, **54**, 1903, (324).

**Feyfer, F. M. G. de und Kayser, H.** Ueber eine Krankheit, verursacht durch *Bact. paratyphi* Type B. (Paratyphus). (Holländisch) *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **2**, 1902, (1269-1274).

**Florentini, P.** Ricerche batteriologiche in tre casi di porpora emorragica. *Clinica med. ital.*, Milano, **41**, 1902, (619-635).

**Graham, H.** The Dengue: a study of its pathology and mode of propagation. *J. Trop. Med.*, London, **VI**, 1903, (209-214).

**Haan, J[an] de.** Indisches Schwämmchen. (Holländisch) *Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **42**, 1902, (311-314).

— und **Kiswiet de Jonge, G. W.** Colibacillosis pseudotypica. *Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **42**, 1902, (261-280).

**Hartigan, W.** The duration of Malta Fever. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1903, (1272).

**Hudovernig, Károly.** Beitrag zur pathologischen Anatomie von chorea minor. (Ungarisch) *M. Orr. Archiv.*, Budapest, **3**, 1902, (191-218, mit 1 color. Taf.).

**Hunter, William.** Further investigations regarding the infective nature and etiology of pernicious anemia. *Lancet*, London, **1**, 1903, (283-288, 367-371).

**Krestnikov, K. A.** Ueber das Verhalten des Blutes bei Parotitis epid. Diss. (Russ.) *St. Petersburg*, 1902, (30, mit 15 Taf.). 23 cm.

**Kühn, Willy.** Ein Fall von Morbus Weillii mit atypischem Verlauf. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1902, (31). 22 cm.

**Leishman, W. B.** On the possibility of the occurrence of Trypanosomiasis in India. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1903, (1252-1254).

**Libman, E.** On the bacteriologic study of a case of paracolon infection probably secondary to typhoid fever, with remarks on serum reactions in paracolon infections and on the thread reaction. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **3**, 1902, (168-200).

**Lucksch, Franz.** Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie des Paratyphus. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (113-121).

**Mačinskij, N.** *Proteus fluorescens* H. Jaeger und Weil'sche Krankheit. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **81**, 1903, (255-274, mit 1 Taf.).

**Manson, (Sir) Patrick.** Sleeping Sickness and Trypanosomiasis in a European—death. Preliminary note. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1461-1462).

——— Sleeping Sickness and Trypanosomiasis on the Congo. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (720-721).

**Christy, C., Dutton, J. E., Todd, J. H., Castellani, A., Sambon, L. W., Low, G. C., Rogers, L.** Discussion on Trypanosomiasis. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (645-654).

——— and **Daniels, C. W.** A Case of Trypanosomiasis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (1249-1252).

**Maxwell-Adams, A.** Trypanosomiasis and its cause. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (721-722).

**Ohlmacher, A. P.** Upon an extensive outbreak of food intoxication and infection of unique origin. J. Med. Res., Boston, Mass., **7**, 1902, (411-420).

**Perkins, Roger G.** Report of nine cases of infection with *Bacillus pyocyaneus*. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (281-297).

**Prochaska, A.** Untersuchungen über die Anwesenheit von Mikroorganismen im Blute bei den Pneumoniekranken. Hab. Schr. Zürich. Naumburg a. S., 1901, (18).

**Ridel, N. E.** Ueber primären Mumps des Hodens. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **80**, 1902, (2718-2723).

**Rogers, Leonard.** The differentiation of the continued and remittent fevers of the Tropics, by the blood changes. Lancet, London, **1**, 1903, (1500-1508).

**Ross, Ronald.** A new parasite (animal) of Man. Liverpool, Rep. Thompson Yates Lab., **5**, Part 2, 1903, (79-82, with 1 Pl.).

——— Note on the bodies described by Leishman and Donovan. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1260-1262).

——— Further notes on Leishman's bodies. (Illustrated.) Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (1401).

**Sambon, L. W.** Sleeping sickness in the light of recent knowledge. J. Trop. Med., London, **6**, 1903, (201-208).

**Schneider, Walther.** Zur Aetiologie der Weil'schen Krankheit. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (56). 22 cm. [1100 M 7700].

**Šepilevskij, E. T.** Mikrobiologische Grundlagen der Lehre über Botulismus und Fleischvergiftung. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **3**, 1903, (197-216).

**Stokvis, B[arend] J[akob].** Ein Beitrag zur Casuistik der autotoxischen, enterogenen Cyanosen. (Methaemoglobinaemia (?) et enteritis parasitaria.) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **2**, 1902, (678-693).

**Thiercelin, Ém.** Procédés faciles pour isoler l'enterocoque des selles normales; filtration des selles; culture préalable en anaérobie. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1082-1083).

**Trénel.** De l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

——— Etude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender. Paris, C.-R. sol. biol., **54**, 1902, (1353-1355).

**Troickij, I. V.** Une épidémie des oreillons dans le pensionnat de la comtesse Léwaschoff à Kieff. (Russe.) Kiev, Trd. dětsk. vrač., **3**, 1903, (59-66).

**van Ermengem.** Die pathogenen Bakterien der Fleischvergiftungen. Jena (Verlag von Gustav Fischer), 1903, (38, mit fig.). 8vo.

**Wright, A. E.** On some further improvements in the procedures for testing and judging by the naked eye of the agglutinating and bacteriolytic effects exerted by the sera of patients suffering from or preventively inoculated against Typhoid Fever, Malta Fever and tuberculous affections. Lancet, London, **2**, 1903, (214-215, 6, with 4 fig.).

**Ziemann, Hans.** Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations- oder Infektionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (413-424).

## INFECTIVE DISEASES: LOCAL.

## 6050 SKIN.

**Albanus**, Georg Leberecht. Ueber Epithelioma contagiosum (molluscum). Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (89, mit 2 Taf.). 22 cm.

**Andry**, L. et alii. [Der parasitäre Ursprung des Ekzeims.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (103-109).

**Balscr**, [F.] [Pilze der Tinea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128).

**Barannikov**, I. A. Experimentelles zum Studium der verrucosen Hauttuberculose. (Russ.) Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **4**, 1902, (369-380, mit 1 Taf.).

**Bergholm**, Hjalmar. Bakteriologische Untersuchungen des Inhalts von Pemphigusblasen in Fällen von Pemphigus neonatorum. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (677-683).

**Bidder**, Alfred. Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (320-321, 338-340).

**Bodin**, E. Ueber den Polymorphismus der parasitären Pilze der Tinea mit besonderer Berücksichtigung des *Mikrosporon* des Pferdes. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127-128).

**Böhm**, Ignaz. Primäre Actinomycosis cutis am Hinterhaupte. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (393-396).

**Ciarocchi**, G. Die geographische Vertheilung des Favus in der Provinz Rom. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127).

**Dalmasso**, C. Sul passaggio dei microrganismi patogeni e delle loro tossine attraverso le discontinuità della cute. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (86-90, 98-100, 110-111).

**Du Castel** et alii. [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Ebstein**, Wilhelm. Zur Pathologie und Therapie der Sklerodermie im Kindesalter. Zum Theil nach klinischen Vorlesungen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (13-16, 31-34).

**Finkelstein**, Ja. De la pustule ou bouton d'Alep. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **2**, 1903, (140-154).

**Frederic**, J. Beitrag zur Frage der Mikrosporie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (43-54).

**Gerber**, [Paul Henry]. Ueber einen Skleromherd in Ostpreussen. Vortrag . . . Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (251-253).

**Glogner**, Max. Ueber Framboesia und ähnliche Erkrankungen in den Tropen. Arch. path. Anat., Berlin, **168**, 1902, (443-456, mit 1 Taf.).

**Goadby**, Kenneth W. The mycology of the mouth: a text book of oral bacteria. London (Longmans), 1903, (285). 8vo. 8s. 6d.

**Gunsett**, A. Eine kleine Epidemie von *Mikrosporon Audouini* in Strassburg. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (77-86).

**Haan**, J[an] de. Die Mikroorganismen bei Pemphigus contagiosus. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (271-280); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (25-34).

**Hallopean** et alii. [ . . . Alopecia areata . . . ] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (112-114).

**Harman**, N. Bishop. Veld sore—its clinical and pathological characters. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (196).

—— The clinical and pathological characters of veld sore, prevalent amongst the troops in South Africa. J. Path. Bact., Edinburgh, **9**, 1903, (1-37, with 5 Pls.).

**Herrmann**, Hugo. Ein Fall von Haut-Milzbrand mit bemerkenswerthem klinischen Aussehen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (263-272, mit 1 Taf.).

**Holländer**, Eugen. Der Lupus erythematoses. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (705-709).

**Hollborn**, Karl. Züchtung der Trichophytiepilze in situ. Entgegnung auf die Antwort des Herrn Dr. Plaut in Hamburg. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (648-649).

**Huber, Alfred.** Zur Pathologie des Rhinoscleroms. 2. Histologische Befunde bei rhinoscleromatösen Drüsenerkrankungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.).

**Jessner, S[amuel].** Die Akne (Akne vulgaris, Akne rosacea etc.) und ihre Behandlung. 2. verb. Aufl. (Jessner's dermatologische Vorträge für Praktiker H. 2). Würzburg (A. Stuber), 1902, (36). 21 cm. 0,60 M.

**Joseph, Max und Trautmann, Gottfried.** Ueber Tuberculosis verrucosa cutis. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (200-203).

**Koch, R[obert].** Framboesia tropica und Tinea imbricata. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (3-8, mit 5 Taf.).

**Konstantinowitsch, W. N.** Zur Frage der Entstehung der Hyalin-Körperchen bei Rhinosclerom. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (443-464, mit 1 Taf.).

**Kopytowski, W. und Wielowieyski.** Beitrag zur Klinik und pathologischen Anatomie der Pityriasis rubra Hebrae. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (35-52, mit 2 Taf.).

**Kromayer, Ernst.** Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1900. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (926-943).

——— Bericht über die Fortschritte der Dermatologie auf dem Gebiete der Pathologie und pathologischen Anatomie im Jahre 1901. Sechster Jahresbericht. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (523-539).

**Krzyształowicz, Franc[iszek].** L'infection chronique de la peau par le streptococque quand elle se présente sous forme de pemphigus chronique (Polish). Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (597-599, 616-619).

**Küsel, Georg.** Zur Aetiologie und Pathogenese der Ekzems. Klinische, bakteriologische und experimentelle Untersuchung. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (V + 259 + 3). 27 cm.

**Lassar, O[skar].** Demonstrationen über die Unterscheidung zwischen Syphilis und Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (26-31).

**Ledermann, Reinhold.** Zur speziellen Therapie der Hautkrankheiten mit Berücksichtigung neuerer Arzneiformen und Arzneimittel. Berliner klin. Wochenschr., 1901, (150-156).

**MacLeod, J. M. H.** Practical handbook of the pathology of the skin: Introduction to the Histology, Pathology and Bacteriology of the skin, with special reference to technique. London (H. K. Lewis), 1903, (432, with 40 pls., 8 colored). 21.9 cm. 15s.

**Matsenauer, Rudolf.** Zur Bacteriologie der Pityriasis versicolor. Arch. Dermat. Syph., Wien, **56**, 1901, (163-168, mit 2 Taf.).

**Menzer, [Arthur August].** Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

**Merk, Ludwig.** Zur Kenntnis der Dermatitis pyaemica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **63**, 1902, (253-258, mit 1 Taf.).

**Moos, Oskar.** Ein Fall von Lobärpneumonie mit konsekutivem Pemphigus acutus bei einem 2½jähr. Kinde. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1886).

**Pelagatti, M.** Osservazioni sulla morfologia dei funghi tricotitici. Parma (Rossi-Ubaldi), 1902, (28 + 3 tav.). 22 cm.

**Petersen, O. v.** Die tuberculösen Erkrankungen der Haut und ihre Beziehungen zu den inneren Organen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (352-354).

**Pick, Walther.** Psoriasis und Glykosurie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (50-51).

**Plaut, H[ermann] C.** Züchtung der Trichophytenpilze in situ. Antwort auf die Bemerkungen des Herrn Dr. Hollborn in Leipzig. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (666).

**Plehn, Albert.** Über eine lepraähnliche Krankheit im Kamerungebiet. Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (3-10, mit 3 Taf.).

**Pohl, J.** Das Haar. Die Haarkrankheiten, ihre Behandlung und die Haarpflege. 5. neu bearb. u. erw. Aufl. Stuttgart u. Leipzig (D. Verlagsanst.), 1902, (173, mit Tab.). 19 cm. Geb. 3,50 M.

**Ranko, H[einrich] v.** Ein weiterer Beitrag zur Behandlung des nomatösen Brandes durch Exzision des erkrankten Gewebes. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1789-1790).

Altes und Neues zur pathologischen Anatomie des nomatösen Brandes. Münchener med. Wochenschr., **50** 1903, (13-16).

**Ricketts, H. T.** A new mould-fungus as the cause of . . . blastomycosis or oidiomycosis of the skin. Journal of the Boston Society of Medical Sciences, Boston, Mass., **5**, 1901, (453-459).

Oidiomycosis (Blastomycosis) of the skin and its fungi. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (373-546, with pl.).

**Rieder, Hermann.** Die bisherigen Erfolge der Lichttherapie. Umschau, Frankfurt a. M., **7**, 1903, (806-809).

**Róna, S[amuel].** Zur Pathologie des Rhinoscleroms. I. Zweiter Fall von Rhinosclerom mit regionären Lymphdrüsenmetastasen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.). [6200].

**Rosenthal, O.** Ueber Jododerma tuberosum fungoides. Arch. Dermat. Syph., Wien, **57**, 1901, (3-14, mit 4 Taf.).

**Saalfeld, Edmund.** Allgemeine Therapie der Hautkrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (31-32, 57-63).

Ueber Thigenol. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (199-204).

**Sabouraud.** [Pilze der Tinea.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (128).

**Schamberg, F.** On the *Microbacillus seborrhoeae* (Sabouraud). Translation. (Russ.) Žurn. dermatol. sifilidol., St. Petersburg, **2**, 1902, (293-300).

**Schiff, E[duard] und Freund, I[eo]pold.** Der gegenwärtige Stand der Radiotherapie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125).

**Schmidt, H. E.** Einige Versuche, betreffend den Einfluss des Lichtes auf das Wachsthum der Haare und seine therapeutische Anwendung bei der Alopecia areata. Arch. Dermat. Syph., Wien, **62**, 1902, (329-338).

**Schrötter, Hermann von.** Bemerkungen über die Bedeutung eines systematischen Studiums des Skleromes. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (297-336).

**Segger-Bethmann, [Wilhelm Hermann Ernst].** Die Hautkrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (70). 20 cm. 1,25 M.

**Sellei, Josef.** Pathologie und Therapie der Psoriasis vulgaris. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. Nr **327**, 1902, (689-726). 0,75 M.

**Spiegler, [Eduard].** Ueber Trichoptilose und ihre Ursachen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (126).

**Stelwagon.** Ein Fall von Dermatitis blastomycetica. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (125-126).

**Studsinski, I. B.** Ein seltener Fall der Staphylokokkenmycosis der Haut bei Diabetes. (Russ.) Vrat, St. Petersburg, **2**, 1903, (525-528).

**Trautmann, Gottfried.** Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhauterkrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VIII + 191). 26 cm. 4,60 M.

**Trenité.** Die abortive Behandlung des Furunkels (Karbunkels) mit Hilfe subkutaner Desinfektion. Einige Bemerkungen zum gleichnamigen Aufsatz Bidder's in Nr 18 dieser Wochenschrift. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (511-512).

**Truff, [M.].** Untersuchungen über das Achorion. Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (127).

Ricerche sperimentali sulle tigne. Giorn. Ital. mal. ven., Milano, **37**, 1902, (67-99).

**Vörner, Hans.** Zur Kultivierung des *Microsporon furfur* und des *Microsporon minutissimum*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (386-393).

**Walser, [Max].** Die Hautkrankheiten oder Hautausschläge, deren einheitliche Grundursache, Verhütung und naturgemässe Heilung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (E. Demme), 1902, (70). 23 cm. 1 M.

**Walsh, David.** The Hair and its Diseases, including Ringworm, Greyness and Baldness. London (Baillière), 1903, (96). 18.75 cm. 2s. 6d.

**Wenzel, C.** Der Circulärschnitt am Oberschenkel bei der operativen Behandlung der Varicen und des Ulcus cruris. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (122-127).

**Wolthaus, Heinrich.** Ein Beitrag zur Therapie des chronischen Ekzems. Dias. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (31). 22 cm.

## 6100 MUSCLES, SKELETON, Etc.

**Arcangeli, U. e. Fiocca, R.** Reperto batteriologico in alcuni casi di osteomalacia umana. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (705-706).

**Boeckel, Carl.** Ein Beitrag zur Lehre vom Malum suboccipitale. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (39). 22 cm.

**Dudgeon, Leonard S. and Branson, W. P. S.** Five cases of purulent pneumococcal arthritis in children. Lancet, London, **2**, 1903, (316-318).

**Finkelstein, L. O.** Ueber die primäre Diplokokken-Gelenkaffection. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (487-490).

**Gross, Heinrich.** Zur Kenntnis des osteomyelitischen Knochenabscesses der langen Röhrenknochen, in besonderer Berücksichtigung seines anatomischen Verhaltens. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (231-298).

**Hagen-Torn, I. et Žebrovskij, F.** Sur l'ostéomyélite consécutive à la fièvre typhoïde. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Peterburg, **18**, 1902, (745-760).

**Harris, H. F.** A case of extensive necrosis of the bones of the skull and face with pus formation produced by hitherto undescribed microorganisms. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (676-679).

**Hella.** Ueber die Zerstörung des hyalinen Gelenk- und Epiphysen-Knorpels bei Tuberkulose und Eiterung, insbesondere über die dabei stattfindende Zell-Einwanderung. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (265-286, mit Taf.).

**Hencke, A.** Die bakterizide Eigenschaft des Knochenmarks und die Aetiologie der Osteomyelitis. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (697-701).

**Honsell, [Bernhard].** Zur Kenntnis der sogen. primären Myositis purulenta. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (117-138).

**König, [Franz].** Kniegelenkstuberculose. Abwartende Behandlung oder Operation. Nach einer klinischen Besprechung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (209-212).

——— Erkrankungen des Hüftgelenks. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (65-70).

**Koninaki, Karl.** Beiträge zur Nosographie der Hausmaus. 1. Zur Cysticercose der Hausmaus. 2. Ueber endemische Sarcosporidiose bei Hausmäusen. Zs. Tiermed., Jena, **5**, 1901, (64-66, 185-186).

**Lauper, Joh.** Studie über Osteomalacie mit besonderer Berücksichtigung der Aetiologie, der Therapie und der diagnostischen Verwertung der Röntgenphotographie an der Hand eines Falles aus dem Kantonsspital zu Münsterlingen. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **5**, 1902, (201-228, 327-347, mit 1 Taf.).

**Martinelli, V.** Le alterazioni istologiche del midollo osseo nelle iniezioni locali di culture stafilococciche. Napoli, Giorn. Assoc. med. nat., **12**, 1902, (305-310, con 1 tav.).

**Michajlov, N. N.** Lipoma arborescens, als eine von den Formen der tuberculösen Affection der Sinovialmembranen. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **10**, 1903, (419-420, 430-441, 468-470).

**Morpurgo, B.** Rendiconto di cinquant'esperimeni d'infezione di ratti albinii giovanissimi col diplococco dell'osteomalacia. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (159-169).

**Petrov, N. N.** Experimentelles zur Frage der traumatischen Gelenktuberkulose. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (122, mit 5 Taf.). 23 cm.

**Prievakskij, B. G.** Ueber acute Osteomyelitis des Beckens. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (75-87).

**Saltykow, S.** Ueber Muskeleiterung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (7).

——— Ueber Tuberculose quer-gestreifter Muskeln. Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (715-718).

**Saue, Alfred.** Ein Fall von basaler Lues. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1902, (26). 22 cm.

**Schrank, W[ilhelm].** Ueber einen Fall von seröser Osteomyelitis am Hinterhaupte, der eine Meningocele vortäuschte. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (780-782).

**Steinbach, Franz.** Ueber primäre Muskeltuberkulose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (43, mit Taf.). 21 cm.

**Sturmann, [Willy].** Zur Behandlung der Oberkieferhöhlenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (684-689, 768).

**Welsch, Carl.** Ueber Spondylitis und ihre moderne Behandlung nebst einer Statistik der von 1892-1901 in der Münchener chirurgischen Klinik behandelten Fälle. Diss. München (Druck v. C. Wolf u. Sohn), 1903, (31). 21 cm.

## 6150 NERVOUS SYSTEM.

**Albrecht, H[einrich] und Ghon, A[nton].** Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Erwiderung auf den unter dem gleichen Titel in dieser Zeitschrift (Bd. 33, 1902, Nr. 1) erschienenen Aufsatz des Herrn Prof. H. Jaeger in Königsberg i. Pr. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (496-510).

**Aujeszky, Aladár.** Ueber eine neue Infektionskrankheit bei Haustieren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (353-357).

**Barbaacci, O[tton].** Ueber die pathologische Histologie des Conglomerat-tuberkels im Gehirn (Uebers v. A. Müller). Centralbl. Path., Jena, **13**, 1902, (833-837).

**Beever, C. E. and Buzzard, E. F.** Streptotrichial meningitis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (320).

**Boethke, Erich.** Ueber das Auftreten von Gumma im Rückenmark. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (29). 21 cm.

**Bonhoff, H[einrich].** Zum Streit um den *Meningococcus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (143-144).

**Donath, Julius.** Ein Fall von „Pseudomeningitis“. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (294-296).

**Flatau, Eduard.** Neurologische Briefe aus Polen. II. [Nervenkrankheiten.] Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (868-876).

**Fletcher, W. M.** Tetanus dolorosus, and the relation of tetanus toxin to the sensory nerves and the spinal ganglia. Brain, London, **26**, 1903, (383-399).

**Gatta, R.** Influenza di alcuni batteri non patogeni e di patogeni attenuati nel cervello. Archivio internaz. med., Napoli, **17**, 1902, (197-208).

**Giliarovskij, V. A.** Zur Frage über die Parasitologie des Blutes bei der Epilepsie. (Russ.) Moskva, Prot. Obsc. nevrop., **1903**, (35-36).

**Gross, Alfred.** Zur Prognose der Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (776-778).

**Hersfeld, J[osef].** Rhinogener Stirnlappenabscess, durch Operation geheilt. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1180-1183).

**Hersog, [Benno].** Ein Fall von gonorrhöischer Rückenmarkserkrankung mit seltener Lokalisation. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (523-524).

**Heubner**, O[tto]. Ueber Chorea. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (230-233); In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1. Berlin, 1902, (177-196).

**Hoffmann**, E[rich]. Zur Meningitis basilaris syphilitica praecox. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (296-297).

**Homén**, E. A. Die Wirkung einiger Bakterien und ihrer Toxine auf periphere Nerven, Spinalganglien und das Rückenmark. Helsingfors, Acta, Soc. Sc. Fenn., **30**, 1902, (1-100, mit 2 Taf.).

**Jaeger**, H[einrich]. Ein Schlusswort zur Meningokokken-Polemik. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (681-622).

—— Zur Frage der morphologischen und biologischen Charakterisierung des *Meningococcus intracellularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (23-34).

**Jones**, L[eonhard] und **Laurent**, H[ans]. Zur Histologie und Histogenese der Pachymeningitis haemorrhagica interna. Beitr. path. Anat., Jena, **29**, 1901, (486-506).

**Kalabin**, I. S. Ueber Erkrankungen des Nervensystems des weiblichen Geschlechts bei Gonorrhoe. (Russ.) Žurn. akušer., St. Peterburg, **16**, 1902, (66-76).

**Laache**, S. B. Beobachtungen über den St. Veitstanz. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (325-328).

**Luce**, [Hans]. Ueber Tuberkulose des Zentralnervensystems. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (579-580).

**Marcuse**, Paul. Ein Fall von akuter Landry'scher Spinalparalyse bei einem Kinde von sieben Jahren. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (67-68).

**Marie**, Pierre. Sur la scoliose tardive dans la paralysie spinale infantile. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (391-398).

**Mariotti-Bianchi**, G. B. I centri nervosi in un caso di pernicioso comatoso. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1901, (1185-1187).

**Mattiesen**, Ernst. Beitrag zur Kenntniss der Neuritis puerperalis. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (275-283).

**Menzel**, [Arthur August Ludwig]. Ueber einen bacteriologischen Befund bei Cerebrospinalmeningitis [intracelluläre Streptokokken]. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (283-285).

**Michel**, [Julius] v. Die Tuberkulose des Sehnervenstammes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (7-10).

**Moeli**, [Karl]. Ueber Hirnsyphilis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (117-121).

**Muravjev**, V. und **Futurin**, V. Zur Aetiologie der acuten aufsteigenden Paralysen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **58**, 1902, (3-9).

**Nonne**, Max. Syphilis und Nervensystem. Siebenzehn Vorlesungen. Berlin (S. Karger), 1902, (XIV + 458). 25 cm. 14 M.

**Oppenheim**, H[ermann]. Lehrbuch der Nervenkrankheiten für Aerzte und Studirende. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1902, (XII + 1220). 25 cm. 27 M.

**Pasts**, Walther. Ueber einen Fall von Meningitis basilaris syphilitica praecox. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm.

**Preobraženskij**, P. A. Die Behandlung einiger Formen der Chorea minor mit Antistreptokokkenserum. (Russ.) Med. obozr., Moskva, **58**, 1902, (723-728).

**Salomon**, H[ugo]. Ueber Meningokokkenseptikämie. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1045-1048).

**Sawada**. Die Veränderungen der weichen Hirnhaut bei acuten Infektionskrankheiten. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (485-513).

**Schwalbe**, Ernst. Untersuchung eines Falles von Poliomyelitis acuta infantum im Stadium der Reparation. Beitr. path. Anat., Jena, **32**, 1902, (485-525, mit 1 Taf.).

**Seiffer**, W[ilhelm]. Neuere Auffassungen über Wesen und Bedeutung des Herpes zoster. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (405-409).

**Sorgente**, P. Contributo alla biologia del meningococco. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (324-332, 355-371).



**Stenger.** Zum otitischen Hirnabscess. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (292-293).

**Stintzing,** R[od.]. Ueber Neuritis und Polyneuritis. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (30).

**Strümpell,** Adolf. Lehrbuch der speciellen Pathologie und Therapie der inneren Krankheiten. Für Studierende und Aerzte. 14. verb. u. verm. Aufl. Bd 3: Krankheiten des Nervensystems. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1902, (VII + 731, mit Taf.). 23 cm. 12 M.

**Struppler,** Theodor. Zur Kenntniss der rhinogenen purulenten Meningitis und Zerebrospinalmeningitis. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1877-1879).

**Thomalla,** [Robert]. Heilung einer Meningitis tuberculosa. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (565-567).

**Thue,** Kr[istian]. Multiple cerebrospinal sclerosis after pneumonia. (Norw.) Kristiania, Norsk. Mag. Lægey., **64**, 1903, (404-409); French summary (1).

**Uhlenhuth,** [Paul] und **Westphal,** A[lexander]. Histologische und bakteriologische Untersuchungen über einen Fall von Lepra tuberoso-anaesthetica mit besonderer Berücksichtigung des Nervensystems. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1901, (1-34, mit 2 Taf.).

**Weichselbaum,** A[nton]. Ueber die literarischen Schicksale des *Diplococcus intracellularis meningitidis* und seine ätiologische Bedeutung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (510-531).

**Wesel,** K. Meningitis serosa acuta. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (1049-1060).

**Ziemann,** Hans. Ist die Schlafkrankheit der Neger eine Intoxikations- oder Infektionskrankheit? Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (413-424).

**Ziemssen,** O[swald]. Warum erscheint Hirnlnus schwerer heilbar? Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (484-486).

Ozaena. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (981-990).

**Balogolovov,** N. V. Ein Fall von Scleroma respiratorium (Rhinoscleroma). (Russ.) Bol'nich. gazeta Botkina, St. Peterburg, **14**, 1903, (337-344).

**Biró,** Gyula. Ueber Therapie der Bronchopneumonie bei Kindern. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (32-33).

**Bressel,** [Max]. Ein Fall von Gonokokkenpneumonie. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (562-563).

**Brousse.** [Bronchopneumonie und Syphilis] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (118).

**Bukofzer,** M[ax]. Die Krankheiten des Kehlkopfs. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (VIII + 209). 23 cm. 4.60 M.

**Burckhardt,** Ernst. Ueber Kontinuitätsinfektion durch das Zwerchfell bei entzündlichen Processen der Pleura. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (731-769, mit 1 Taf.).

**Calamida,** U. e **Bertarelli,** E. Sulla flora batterica dei seni nasali e dell'orecchio medio. Torino, Giorn. Acc. med., **65**, 1902, (213-220).

Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohres. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (428-433).

**Dionisi,** A. Contributo . . . alla etologia della cosiddetta bronco-polmonite verminosa delle pecore. Roma, Bull. Acc. med., **28**, 1902, (141-160).

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Friedrich** [Wittmaack], [Ernst Paul]. Sammelreferat über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Nason- und Kehlkopfkrankheiten. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (703-710).

**Garré,** C[arl]. Chirurgische Behandlung der Lungenkrankheiten. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (32-36).

und **Sultan,** C[urt]. Kritischer Bericht über 20 Lungenoperationen aus der Rostocker und der Königsberger Klinik. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (492-531).

## 6200 RESPIRATORY APPARATUS.

**Barth,** Ernst. Der gegenwärtige Stand der Pathologie und Therapie der

**Gerber**, [Paul Henry]. Ueber einen Skleromherd in Ostpreussen. Vortrag Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (251-253).

Atlas der Krankheiten der Nase, ihrer Nebenhöhlen und des Nasenrachenraumes. Berlin (S. Karger), 1902, (XII + 90, mit 42 Taf.). 31 cm. Geb. 50 M.

**Glaser**, Felix. Die Bedeutung des Typhusbacillus bei Erkrankungen des Respirationsapparates im Gefolge des Ileotyphus und sein Auftreten im Auswurf. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (772-774, 793-795).

**Grober**, Jul[ius] A[ugust] Armin]. Die Resorptionskraft der Pleura. Beitr. path. Anat., Jena, **30**, 1901, (267-317).

**Grunert**, [Karl]. Ein Fall rhinogener Pyämie mit Ausgang in Heilung. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (608-609).

**Hansemann**, D[avid] von. Ueber Heilung und Heilbarkeit der Lungenphthise. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (745-748).

**Hasslauer**, Wilh. Die Bakterienflora der gesunden und kranken Nasenschleimhaut. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (47-51).

**Hellens**, O. v. [Zur Kenntnis der durch *Aspergillus fumigatus* in den Lungen hervorgebrachten Veränderungen]. (Schwedisch) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (43-44).

**Hirschmann**, A[lfred]. Pathologisch-anatomische Studien über acute und chronische Laryngitis nicht spezifischen Ursprungs nebst Bemerkungen über Vorkommen von Plasma- und Mastzellen. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (541-569).

**Hochheim**, K. Ein Beitrag zur Casuistik der Pneumomycosis aspergillina. Arch. path. Anat., Berlin, **169**, 1902, (163-183).

**Huber**, Alfred. Zur Pathologie des Rhinoscleroms. 2. Histologische Befunde bei rhinoscleromatösen Drüsenkrankungen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (165-169, mit 1 Taf.).

**Israel**, Carl. Beitrag zur Behandlung des Empyems. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (848).

**Kanaskij**, E. I. Recherches expérimentales sur l'action protectrice du poumon. Thèse. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (78). 23 cm.

**Kawahara**. Ueber den Bruststich mit nachfolgender Luft-Einführung [bei Pleuritis]. Arch. path. Anat., Berlin, **164**, 1901, (507-540).

**Kayser**, Richard. Anleitung zur Diagnose und Therapie der Kehlkopf-, Nasen-, und Ohrenkrankheiten. Vorlesungen . . . für praktische Aerzte. 2. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1903, (VI + 178). 23 cm. 4,80 M.

**Kollegg**, E. Die Halskrankheiten: Husten, Schnupfen, Heiserkeit, Kehlkopf- und Luftröhren-Entzündung, Grippe und Influenza. Verhütung und naturgemässe Heilung. Gemeinverständlich dargestellt. Leipzig (E. Demme), 1903, (48). 23 cm. 0,75 M.

**Konstantinowitsch**, W. N. Zur Frage der Entstehung der Hyalin-Körperchen bei Rhinosclerom. Arch. path. Anat., Berlin, **167**, 1902, (443-464 mit 1 Taf.).

**Kronenberg**, E[mil]. Die Behandlung der Kehlkopftuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (642-645, 693-696).

**Lewy**, Benno. Rhinologische Mitteilungen (mit Demonstration). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (695-697).

**Lönnberg**, [Emil]. Die Kehlkopfschwindsucht der Schwangeren. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (328-332).

**Lordkipanidse**, K. Zur Casuistik der primären Erkrankung der Lungen durch Anthrax. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **9**, 1902, (741-743).

**Lubinski**, W[ilhelm]. Zur Erkrankung des Kehlkopfes bei Influenza. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (455-457).

**MacCallum**, W. G. Beitrag zur pathologischen Anatomie des Lungenrotzes. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (440-451, mit 1 Taf.).

**Magnus, Fritz.** Ueber Schleimhauterysiptele der Luftwege. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (64). 22 cm.

**Meyer, Arthur.** Beiträge zur Pathologie der Larynx-Tuberculose. (Vorl. Mitt.). Arch. path. Anat., Berlin, 165, 1901, (498-503).

**Michaelis, Leonor.** Ueber Degenerationsformen von Pneumokokken in pleuritischen Exsudaten. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (463-466).

**Moll, A. C. H.** Die oberen Luftwege und ihre Infektion. Samml. klin. Vortr., Leipzig, No. 341, 1902, (823-854). 0,75 M.

**Mygind, Holger.** Kurzes Lehrbuch der Krankheiten der oberen Luftwege. Berlin (O. Coblentz), 1902, (XI + 252). 21 cm. Geb. 6 M.

**Neufeld, Ludwig.** Tuberculöse Kehlkopfgeschwülste. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (9-11).

**Neumann, Richard.** Ueber Tuberkulose der Nasenschleimhaut. Diss. Leipzig. Breslau (M. Lemberg Nchf.), 1902, (40). 21 cm.

**Ophitts, W.** Acid-proof bacilli in five cases of pulmonary gangrene. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., 8, 1902, (242-254).

**Paul, Ludwig.** Ueber die Bedingungen des Eindringens der Bakterien der Inspirationsluft in die Lungen. Zs. Hyg., Leipzig, 40, 1902, (468-504).

**Reyher, Paul.** Ueber die Beziehungen zwischen der klinischen und bakteriellen Aetiologie der Pleuritis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 22 cm.

**Riegner, Rudolf.** Ueber die Indikationen zur chirurgischen Behandlung ulzeröser Lungenprozesse. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (515-519).

**Róna, Samuel.** Zur Pathologie des Rhinoscleroms. I. Zweiter Fall von Rhinosclerom mit regionären Lymphdrüsenmetastasen. Arch. Dermat. Syph., Wien, 58, 1901, (165-169, mit 1 Taf.).

**Rumpf, [Heinrich Theodor Maria].** Syphilis der Bronchialdrüsen mit Usur der Trachea und bronchopneumonischen Herden. [In: Internationale Beiträge

zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1903, (513-518).

**Saenger, M[oritz].** Zur Aetiologie der Lungen-Tuberculose. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (116-124).

**Sawada, Keigi.** Ueber Zerstörung und Neubildung des elastischen Gewebes in der Lunge bei verschiedenen Erkrankungen. Arch. path. Anat., Berlin, 169, 1902, (263-278, mit 1 Taf.).

**Schöller, Károly.** Ein zweimaliges Auftreten von Laryngitis crouposa innerhalb fünf Wochen. (Ungarisch) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1902, (31).

**Schönemann, A.** Die Umwandlung (Metaplasie) des Cylinderepithels zu Plattenepithel in der Nasenhöhle des Menschen und ihre Bedeutung für die Aetiologie der Ozaena. Arch. path. Anat., Berlin, 168, 1902, (22-83, mit 1 Taf.).

**Schrötter, Hermann von.** Bemerkungen über die Bedeutung eines systematischen Studiums des Skleromes. Klin. Jahrb., Jena, 8, 1901, (297-336).

**Schütz, Aladár.** Interessante Fälle von schwerem decubitus laryngis. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, 1902, (48).

**Senator, M[ax].** Rhinitis fibrinosa. Sammelreferat. Fortschr. Med., Berlin, 19, 1901, (555-562).

**Silfvast, J.** Die Wirkung der Staphylokokken auf die Lungen. Helsingfors, Acta, Soc. Sc. Fenn., 30, 1902, (171-205, mit 1 Taf.).

**Steiner, Robert.** Beiträge zur Kenntnis des Einflusses der Pasteurisierung auf die Beschaffenheit der Milch und auf den Buttergangvorgang. Mit einem Anhang: Ueber die Veränderung der Zusammensetzung der Milch durch das Centrifugieren. Diss. Leipzig. Liebert-wolkwitz-Leipzig (Druck v. Fr. Zeugner), 1901, (60, mit Tab.). 21 cm.

**Strubell, Alexander.** Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der syphilitischen Trachealstenosen. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1835-1939).

**Strappler, Theodor.** Zur Kenntnis der rhinogenen purulenten Meningitis und Zerebrospinalmeningitis. Münchener med. Wochenschr., 49, 1902, (1877-1879).

**Sturmann**, [Willy]. Zur Behandlung der Oberkieferhöhlenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (684-689, 768).

**Symes**, J. Oderv. The presence of diphtheria bacilli in Atrophic Rhinitis. Brit. Med. J., London, **1**, 1903, (484-485).

**Törne**, Franz. Das Vorkommen von Bakterien und die Flimmerbewegung in den Nebenhöhlen der Nase. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (250-255).

**Trautmann**, Gottfried. Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhauterkrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VIII + 119). 26 cm. 4,60 M.

——— Bedeutung der nasalen Atmung in ihrer Schutz- und Heilwirkung auf Krankheiten. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (559-560).

**Trénel**. De l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender; caractères biologiques. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1351-1353).

——— Etude expérimentale sur l'identité du bacille du rhinosclérome et du bacille de Friedlaender. Paris, C.-R. sol. biol., **54**, 1902, (1353-1355).

**Treupel**, G[ustav]. Operative Behandlung gewisser Lungenerkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (197-199).

**Trofimov**, M. M. Penicilliomycosis beim Menschen. (Russ.) Charikov, Trd. med. Obsc., **1903**, **1**, (81-94).

**Watanabe**, K. Versuche über die Wirkung in die Trachea eingeführter Tuberkelbacillen auf die Lunge von Kaninchen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (367-382).

**Wolf**, Alfred. Untersuchungen über Pleuraergüsse. III. Die Morphologie der Pleuraexsudate. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (115-119).

**Beckmann**, H[ugo]. Die acuten Entzündungen der Rachenmandel. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1164-1167).

**Bloch**. Ueber die Löwitschen Parasiten der lymphatischen Leukämie und ihre Beziehungen zu den Kernen der Lymphocyten. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (311-324).

**Cnopf**, Julius. Ueber einen Fall von Thrombophlebitis. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (205-207).

**Cock**, J. Gonococcal Endocarditis. London, Trans. Path. Soc., **54**, 1903, (352).

**Durante**, D. Sul potere emolitico del *Bacterium coli commune*. Pediatra, Napoli, **10**, 1902, (497-508).

**Fellman**, A. Über die infektiösen Endocarditen. (Schwedisch) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (18-23).

**Frise**, Otto. Ueber die chirurgische Behandlung der Pericarditis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (63). 22 cm.

**Gilliarovskij**, V. A. Zur Frage über die Parasitologie des Blutes bei der Epilepsie. (Russ.) Moskva, Prot. Obsc. nevrop., **1903**, (35-36).

**Glynn**, T. R. On infective Endocarditis, mainly in its clinical aspects. (Lumleian Lectures.) Lancet, London, **1**, 1903, (1007-1010, 1073-1077, 1148-1154).

**Harbitz**, Francis. Die infektiösen Endocarditen und Endarteriten. (Norwegisch) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (14-18).

**Heine**, L[udwig]. Beitrag zur Casuistik der Mesaortitis gummosa. Arch. path. Anat., Berlin, **170**, 1902, (257-264).

**Henschen**, S[alomon] E[berhard]. Aus der medicinischen Klinik Prof. Dr. Henschen's, Stockholm. I. Zur bacillären Endocarditis. II. Fall von Staphylococcen-Endokarditis mit Chorea und Gelenkrheumatismus. Tod. III. Ulceröse Endokarditis durch *Bacterium coli* mit Septikämie. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (365-370, 797-806).

## 6250 CIRCULATORY SYSTEM.

**Adam**, Curt. Die Behandlung der Leistenbubonen. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (31). 21 cm.

(R-10657)

**Homann, Paul.** Ueber Bubonen und ihre neuere medikamentöse Therapie insbesondere mit Mercurcolloid. Diss. Leipzig. Berlin (Druck v. S. Scholem), 1902, (38, mit 1 Taf.). 22 cm.

**Joannides, Nicholas Z.** Ueber Pericarditis, mit Berücksichtigung der chirurgischen Behandlung der eitrigen Pericarditis. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1902, (38). 23 cm.

**Kläger, O.** Zur Differentialdiagnose der traumatischen Pericarditis beim Rinde und Zweckmässigkeit einer chirurgischen Behandlung derselben. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (731-732).

**Klotz, C[arl] L[ouis].** Endocarditis septica geheilt durch intravenöse Silberinjektion. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (524-525).

**Krämer, Karl.** Ein Fall von Aneurysma Aortae aufluetischer Basis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (25). 20 cm.

**Kragerüd, A.** Hämoglobinurie beim Rinde. Zs. Thiermed., Jena, 5, 1901, (284-290).

**Kretz, R[ichard].** Ueber Bakteriämie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73 (1901), II, 2, 1902, (15-16).

**Lebedev, N. M.** Ueber die Morphologie des Blutes bei artificieller Inanfficienz der Semilunarklappen der Aorta und maligner Endocarditis der Hunde. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (56). 24 cm.

**Lenhartz, Hermann.** Ueber den diagnostischen Werth der bakteriologischen Blutuntersuchung. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (325-333).

**Litten, [Moritz].** Ueber Endocarditis. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (369-372, 395-397).

**Löwit, M[oriz].** Die parasitäre Natur der Leukämie. Centralbl. Path., Jena, 12, 1901, (913-925).

**Marcinowski, E. I.** Ueber die Aetiologie und pathologische Anatomie der acuten Endocarditis. (Russ.) 8 Pirogovskij Congress, Moskva, 6, 1902, (20-21).

**Michelazzi, A.** Ricerche istologiche e sperimentali sul midollo delle ossa e sul

sangue nelle malattie infettive. Riforma med., Roma, 1, 1902, (555-558, 567-570, 579-581, 590-593).

**Nagano, Junzo.** Die syphilitische Erkrankung der Gehirn-Arterien. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (355-367, mit Taf.).

**Rossi (De), G.** Di uno speciale reperto batteriologico nella milza di alcuni tifosi. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 9, 1902, (1-7).

**Rumpf, [Heinrich Theodor Maria].** Syphilis der Bronchialdrüsen mit Usur der Trachea und bronchopneumonischen Herden. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1903, (513-518).

**Runeberg, J[ohann] W[ilhelm].** Die syphilitischen Herzaffektionen. D. med. Wochenschr., 29, 1903, (4-6, 28-30).

**Stier, Heinrich.** Die Tuberkulose der Mamma und der axillaren Lymphdrüsen in ihren Beziehungen zu den Geschwülsten der Mamma. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1902, (29). 21 cm.

**Türk, Wilhelm.** Untersuchungen zur Frage von der parasitären Natur der myeloiden Leukämie. Theil I. Weitere Beobachtungen über die vermeintlichen Hämamöben. Theil II. Ist die myeloide Leukämie auf Thiere übertragbar? Mit einem experimentellen Beiträge von A. v. Decastello. Beitr. path. Anat., Jena, 30, 1901, (371-412).

——— Zur Aetiologie der lymphatischen Leukämie. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (965-970).

**Unger, Ernst.** Gonococcen im Blute bei gonorrhöischer Polyarthritia. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (894-895).

**Wals, Karl.** Leukämie. [Zusammenfassendes Referat über die neuere Literatur.] Centralbl. Path., Jena, 12, 1901, (967-1002).

**Wassermann, M[artin].** Ueber eine epidemieartig aufgetretene septische Nabel-Infection Neugeborener; ein Beweis für die pathogenetische Wirksamkeit des *Bacillus pyocyaneus* beim Menschen. Arch. path. Anat., Berlin, 165, 1901, (342-364).

**Weber, Heinrich.** Casuistischer Beitrag zur Lehre von der autochthonen septischen Wandendocarditis. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1901, (27). 20 cm.

**Zierhold, F[r]iedrich.** Die Mortalität der thrombophlebitischen Form des Puerperalfiebers. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (30). 22 cm.

## 6300 DIGESTIVE SYSTEM.

**Adler, [Arthur].** Ueber Appendicitis in „nervösen“ Familien. Neurol. Centralbl., Leipzig, **20**, 1901, (161-162).

**Bélousov, Al.** Zur Biologie und Isolationsmethodik der sogenannten „säureliebenden“ Bacillen im Darne der Säuglinge. Diss. (Russa.) St. Petersburg, 1903, (128). 24 cm.

**Bierens de Hann, J. C. J.** Ueber eine Stomacacepidemie während des südafrikanischen Krieges. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (122-123).

**Bittorf, A[ugust Alexander].** Die acute Entzündung der Flexura sigmoidea durch Kothstauung. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (145-148).

**Elos, [Edwin].** Ueber die Entzündungen des Wurmfortsatzes. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **32**, 1902, (379-491, mit 6 Taf.).

**Boas, [Ismar].** Ueber einem Fall von operativ geheilter Colitis ulcerosa. Demonstration D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (196).

**Boas, J.** Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten. Nach dem heutigen Stand der Wissenschaft bearb. TI I. Allgemeine Diagnostik und Therapie der Magenkrankheiten, 5. verm. u. neubearb. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XI + 435). 24 cm. 10,50 M.

**Brunner, Conrad.** Klinische Beobachtungen über Aetiologie und chirurgische Therapie der Magen-Duodenumperforation und Magenperitonitis. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (740-787).

**Burckhardt, Ernst.** Ueber Kontinuitätsinfektion durch das Zwerchfell (R-10657)

bei entzündlichen Processen der Pleura. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (731-769, mit 1 Taf.).

**Cany, G.** Les races coli bacillaires. Etude de la séro-réaction individuelle. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (769-775, mit 1 Taf.).

**Coste, [Ferd. Rud. Emil].** Ueber das Verhalten der Leukocyten bei Appendicitis. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2038-2043).

**Curschmann, H[einrich].** Zur diagnostischen Beurteilung der vom Blinddarm und Wurmfortsatz ausgehenden entzündlichen Prozesse. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (27-30).

**Delépine, S.** The bearing of outbreaks of food poisoning upon the etiology of epidemic diarrhoea. J. Hygiene, London, **3**, 1903, (68-94).

**Duval, C. W. and Bassett, V. H.** The etiology of the summer diarrhoeas of infants. A preliminary report. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (52).

**Einhorn, Max.** Die Krankheiten des Darms. Ein Lehrbuch für Aerzte und Studierende. Berlin (S. Karger), 1901, (XIV + 288). 24 cm. 6 M.

**Fisher, Theodore.** A brief note on a bacillus in a case of ulcerative colitis. Lancet, London, **1**, 1903, (1806-1807).

**Förster, Fritz.** Ueber eine Epidemie von Streptokokkenkrankungen. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2164).

**Fraenkel, Eugen.** Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre und des Magens im Verlauf des Scharlach und über sogen. acute infectiöse Phlegmone des Rachens. Arch. path. Anat., Berlin, **197**, 1902, (92-116).

**Franko.** Zur Lehre von der Leukocytose bei akuten Krankheiten [Appendicitis und Typhus abdominalis]. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (348).

**Goetjes, H.** Beiträge zur Frage der Leukocytose bei Perityphlitis. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (723-726).

**Graf, Thaddaeus.** Zwei Fälle von Perityphlitis suppurativa mit interessanten Komplikationen. Diss. München. Kempten (Druck v. J. Kösel), 1903, (35). 24 cm.

**Gross, Heinrich.** Die syphilitische, fibröse Darm- und Magenstriktur. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (157-161).

**Gross, Paul.** Ueber stricturierende Darmtuberkulose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (332-344).

**Grossmann, Julius.** Beiträge zur Kenntnis der Proteusinfektion. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (182-201).

**Haemig, G.** Beobachtungen über Perityphlitis an der Züricher chirurg. Klinik während der zwei Decennien 1881-1901. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **31**, 1901, (200-227).

**Hartmann, Adolf.** Ein Fall von tuberkulöser Darmstenose. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (325-331, mit 1 Taf.).

**Hawthorn, Ed.** La flore intestinale du nourrisson dans les diverses régions de l'intestin à l'état normal et pathologique. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1503-1504).

**Heller, A[rn].** Ueber Tuberkuloseinfektion durch den Verdauungskanal. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (696-697).

**Hellström, F. E.** Untersuchungen über Veränderungen in der Bakterienzahl der Fäces bei Neugeborenen. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (643-676).

**Hersberg, Julius.** Sind in der Mundhöhle mit Ammenmilch ernährter Säuglinge Streptococci vorhanden? D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (17-18).

**Italia, E. F.** Azione del bacillo tuberculare sul tessuto pancreatico. Riforma med., Roma, **1**, 1902, (651-653, 663-667, 675-680).

**Ito, Sukehiko.** Untersuchungen über die im Rachen befindlichen Eingangsöffnungen der Tuberkulose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (27-31).

**Jankovskij, M. B.** Zur Frage der Bekämpfung der Mikroben der Mundhöhle. Diss. (Russ.) Moskau, 1902, (119). 27 cm.

**Karewski, [Ferdinand].** Zur Semiotik und Therapie der Appendicitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (624-628, 649-652, 672-678).

**Karo, Wilhelm.** Zwei Fälle von Rectalgonorrhoe als Folge von Entleerung gonorrhöischer Eiteransammlungen ins Rectum. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (101-103).

**König, [Franz].** Die Erkrankungen des Mastdarms in Folge von Infection durch Gonorrhoe und Syphilis. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (417-421).

**Kohlbrugge, J[akob] H[ermann] F[rederik].** Symbiose zweier pleomorpher Faeces-Bakterien. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (365-379, mit 1 Taf.).

**Kümmel, Hermann.** Zahnarzt und Arbeiterschutz [Zahnkrankheiten]. Eine sozialwissenschaftliche Studie. Jena (G. Fischer), 1903, (III + 131, mit 3 Tab.). 24 cm. 4 M.

**Lebedinskij, Ja. M.** Polymikrobismus der Mundhöhle. (Russ.) Zubovrač. věst., St. Petersburg, **18**, 1902, (741-764).

**Leismann, R[ichard].** Weitere Beobachtungen über Appendicitis chronica. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (257-259).

**Levinger, [Siegfried].** Beitrag zur Diagnose der tertiären Syphilis des Pharynx. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (95-96).

**Liuri, S. A.** Ueber die Prophylaxis der Mundhöhle. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (2792-2806).

**Longo, A.** Reperto batteriologico in un caso di noma. Policlinico, Roma, (Séz. med.), **8**, 1902, (269-284).

**Marr, Joseph.** Ueber genuine eitrige Colitis und eitrige Peritonitis ohne Darmperforation. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (40). 21 cm.

**Mayer, W[ilhelm].** Ein Fall von Pharyngitis gangränosa, kombiniert mit Appendicitis gangränosa. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (208).

**Medovikov, P. S.** Zur Frage über die bakterielle Flora des Darmes bei gesunden Säuglingen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (96). 23 cm.

**Metschnikoff, Elias.** Einige Bemerkungen über die Entzündung des Wurmfortsatzes. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medizin, Bd 1.] Berlin, 1902, (425-434).

**Miller, W[illoughby] D.** Lehrbuch der konservierenden Zahnheilkunde. 3. umgearb. u. erw. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1903, (XII + 533). 24 cm. Geb. 16 M.

**Weisser, Ernst.** Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis vom chronischen Rachen-diphtheroid. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (719-721).

**Nikol'skij, A. V.** Ueber tuberculöse Darmstenosen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 58, 1902, (265-282).

——— Ein Fall von chronischer tuberculöser Verengung des Dünndarms. (Russ.) Prakt. Vrat., St. Petersburg, 1, 1902, (425-427, 445-448).

**Ohlen, [Th.] v.** Kindersterblichkeit und Milchversorgung. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (241-332).

**Oppenheim, A[lexander].** Lungenembolien nach chirurgischen Eingriffen mit besonderer Berücksichtigung der nach Operationen am Processus vermiformis beobachteten. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (94-98).

**Ōtsuki, Yutaka.** Untersuchungen über die Stomatitis aphthosa, mit besonderer Berücksichtigung der Behandlung. II. Mitteilung. (Japanisch.) Tokyo, Ig. Kw. Z., 17, 1903, (437-460).

**Petterson, Alfred.** Zur Frage der Bedeutung der Fadenpilze für die pathologischen Veränderungen des Magens. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (703-705).

**Polénov, A. L.** De l'appendicite expérimentale. (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, 18, 1902, (621-657, av. 2 pl.).

**Port, Gottlieb.** Hygiene der Zähne und des Mundes im gesunden und kranken Zustande [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd 7]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (94, mit 2 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M.

**Przewoski, E[duard].** Gastritis tuberculosa. Arch. path. Anat., Berlin, 167, 1902, (424-442).

**Raev, Al.** Ueber die Autointoxication infolge der Zahnkrankheiten. (Russ.) Zubovrač. věst., St. Petersburg, 18, 1902, (622-634).

**Rammstedt, [Ludw. Karl Adolf Andreas Wilh. Konrad].** *Oxyuris vermicularis* als Ursache akuter Appendicitis. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (919-921).

**Riedel, [Bernhard].** Wie oft fehlt die typische Dämpfung in der rechten Fossa iliaca bei der Appendicitis? Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (723-728).

**Rinne, [Friedrich Heinrich].** Zur operativen Behandlung der Perityphlitis. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (497-499).

**Rodella, A[ntonio].** Beitrag zur Frage der Bedeutung anaërober Bakterien bei Darmkrankheiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (14-15).

**Rommel, Otto.** Der Soxhlet'sche Nährzucker in der Ernährungstherapie kranker Säuglinge. Münchener med. Wochenschr., 30, 1903, (240-245).

**Rose, Edm[und].** Die Untersuchungsmethode Bauchkranker auf Wurmfortsatzentzündung. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (237-240).

**Rosenfeld, Fritz.** Die syphilitische Dünndarmstenose. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (307-310).

**Rostovcev, M. I.** Die Lehre über Perityphlitis. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (II + 581 + IX, mit 1 Taf.). 25 cm.

**Rothfeld, Max Bernhard Oskar** Perityphlitis und Pfortaderthrombose. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (51, mit 3 Tab.). 22 cm.

**Ruppel, Ludwig.** Ueber einen Fall von Darmcarcinom nach Unterleibstrauma (sekundärer subphrenischer Abscess, Peritonitis diffusa). Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (21). 21 cm.

**Ščenanovič, S. I.** Beitrag zur Frage über die Methoden der differenziellen Diagnostik von Typhus- und Colibacillen. (Russ.) St. Petersburg, Izv. voenn.-med. Akad., 6, 1903, (438-446).



**Schilling**, Fr[itz]. Die Krankheiten der Speiseröhre. Leipzig (H. Hartung & S.), 1903, (IV + 86). 22 cm. 1,80 M.

**Schultze**, Ferd[inand]. Ein Fall von Appendicitis im Bruchsack. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73**, (1901), II, 2, 1902, (147-149).

**Sedilean**, Pierre. Les différentes formes de la septicémie buccale. Traduction. (Russ.) Odont. obozr., Moskva, **4**, 1902, (75-85).

**Sidorenko**, A. T. Zur Frage über acute Gastroenteritiden und ihre Behandlung mit Injectionen von physiologischer Salzlösung. (Russ.) Kronstadt, Prot. Obsč. morsk. vrač., **40**, 1, 1903, (35-38).

——— Zur Frage über acute Magendarmcatarrhe und ihre Behandlung mit Kochsalzinfusionen. (Russ.) Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1903**, (75-87, 128-144).

**Slon**, V. und **Negel**, V. Ueber eine von einem atypischen Colibacillus verursachte typhusähnliche Hausepidemie hydriksen Ursprunges. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **32**, Originale, 1902, (481-488, 581-596, 679-692).

**Sonnenburg**, Eduard. Pathologie und Therapie der Perityphlitis. Aus der 4-ten deutschen umgearbeiteten und sehr erweiterten Auflage übersetzt von Dr. G. G. Franz. (Russ.) St. Petersburg (V. Ettinger), 1902, (VIII + 352). 26 cm.

**Stein**, Wilhelm. Ueber Darmgeschwüre bei Urämie. Diss. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1902, (30). 21 cm.

**Torday**, Ferencz and **Torday**, Árpád. Die Rolle von *Bacterium coli* bei Magen- und Darmkrankheiten der Kinder. (Ungarisch.) Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (16-20).

**Trambusti**, A. Ricerche batteriologiche in sei nuovi casi di noma. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (429-444).

——— Sulla etiologia del noma. Policlinico, Roma, (Sez. med.), **8**, 1902, (1-11, con 1 tav.).

**Trautmann**, Gottfried. Zur Differentialdiagnose von Dermatosen und Lues bei den Schleimhauterkrankungen der Mundhöhle und der oberen Luftwege

mit besonderer Berücksichtigung der Hautkrankheiten als Teilerscheinungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1903, (VIII + 191). 26 cm. 4,60 M.

**Wagner**, Theodor. Ein seltener Fall von Magengeschwür mit abgesackter Peritonitis und Perforation in die Lunge. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1903, (32). 21 cm.

**Wiesinger**, [J. F. E. A.]. Ein Fall von Magenperforation mit allgemeiner Peritonitis; Operation vier Tage nach Beginn des Leidens; Heilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (82-83).

**Zeit**, F. R. The pathology and bacteriology of uretero-intestinal anastomosis. New York Medical Journal, New York, N.Y., **1901**, (756-761, 837-842).

## 6350 URINARY AND GENITAL SYSTEMS.

Frommel's Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von Bokelmann [u. A.] ... redig. v. [Ernst] Bumm und J. Veit. Jg 15. Bericht über das Jahr 1901. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1902, (X + 1142). 23 cm. 24 M.

**Albert**, Walter. Latente Mikroben-Endometritis in der Schwangerschaft, Puerperalfieber und dessen Prophylaxe. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (487-515).

**Albrecht**, J. F. Der weisse Fluss des weiblichen Geschlechts und seine Behandlung. 6. vollst. umgearb. Aufl. von M[ax] Birnbaum. Leipzig (Ernst), [1903], (57). 20 cm. 1 M.

**Baginski**, A[dolf]. Ueber Scharlach-Nierentzündung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **73** (1901), II, 2, 1902, (246-250).

**Barannikov**, I. A. Aus den Beobachtungen über die Hodentuberkulose. (Russ.) Věst. chirurg., Moskva, **1**, 1902, (313-316).

**Berkenheim**, Gr. Ueber Vulvovaginitis gonorrhoeica der Kinder nach den Daten des St. Olga-Kinderhospitals in Moskau. (Russ.) Dětsk. med., Moskva, **7**, 1902, (179-201).

**Bodländer.** [Fall eines nicht gonorrhoeischen Urethralausflusses.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (411-412).

**Bramann,** [Fritz Gustav] v. Verletzungen und Erkrankungen des Hodensacks, der Hoden, der Samenstränge und der Samenblase [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd. 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (667-748).

— und **Rammstedt,** [Ludwig Karl Adolf Andreas Wilhelm Konrad]. Verletzungen und Erkrankungen der Harnröhre und des Penis (ohne venerische Erkrankungen) [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns und J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (578-666).

**Brant,** V. D. Zur Frage über die Aetiologie und pathologische Anatomie der Ovarienabscesse. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1903, (112, mit 3 Taf.). 22 cm.

**Brucauff,** Otto. Ueber die Heilungsvorgänge bei disseminierten infectiösen Nephritiden, insbesondere bei der Pyelonephritis ascendens. Arch. path. Anat., Berlin, **166**, 1901, (317-364).

**Buchta,** [Wilhelm Ritter von]. [Fall von Gangraena cutis penis.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **64**, 1903, (408).

**Cathelin,** Fernand. Die epiduralen Injektionen durch Punktion des Sakralkanals und ihre Anwendung bei den Erkrankungen der Harnwege. Anatomische, experimentelle und klinische Untersuchungen. Uebersetzt von Artur Strauss. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VIII + 123). 25 cm. 4 M.

**Droese,** [Arthur Diedr. Albert]. Ueber die Aufsuchung und Eröffnung vereiterter parametritischer Exsudate durch Incision bez. Laparotomie. Arch. Gynäk., Berlin, **62**, 1901, (517-532).

**Du Castel et alii.** Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] Arch. Dermat. Syph., Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Dührssen,** A[lfred]. Ueber conservative Behandlung von eiterhaltigen Adnextumoren (Pyosalpinx, Pyoova-

rium) und ihrer Folgezustände durch vaginale Incisionsmethoden. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (421-423, 457-461).

**Dukoffski,** V. Ja. Ueber Urethritis gonorrhoeica bei Kindern männlichen Geschlechts. (Russ.) Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **10**, 1903, (513-515, 539-542).

— Zur Frage über die Vulvovaginitis bei den Kindern. (Russ.) Vrač. St. Petersburg, **2**, 1903, (564-568, 596-600).

**Federmann,** Adolf. Tuberculose und Syphilis des Hoden in Bezug auf das Verhalten des elastischen Gewebes. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (469-497, mit Taf.).

**Finkelstein,** L. O. Zur Casuistik der Nierentuberculose. (Russ.) Dětak. med., Moskva, **7**, 1902, (159-173).

**Forsner,** G. Renale Lokalisation bei intravenösen Infektionen mit einer experimentell spezifisch angepassten Streptokokkenkultur. Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (33-35).

**Fritsch,** Heinrich. Frauenkrankheiten. Uebersetzung der 10 deutsch. Aufl. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (710 + VIII). 25 cm.

**Goldberg,** Berthold. Ueber blutiges Prostatasecret [infolge von Prostatitis]. Derm. Centralbl., Leipzig, **6**, 1903, (195-200).

— Acute primäre Streptococcenurethritis. Arch. Dermat. Syph., Wien, **58**, 1901, (133-144).

**Goldschmidt,** Sigmund. Das Helmitol, ein neues Harndesinficiens. Ther. Monatshefte, Berlin, **17**, 1903, (36-37).

**Haas,** Ernst. Ueber die Resultate der Castration bei Hodentuberculose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **30**, 1901, (345-400).

**Haring,** Johannes. Ein Beitrag zur Diagnostik u. Behandlung der Nierentuberculose. Diss. Leipzig. Birschowsky (Druck v. F. May), 1902, (23). 25 cm.

**Heinricius, Gustaf.** [Experimentelle Untersuchungen über das Einwirken von *Streptococcus pyogenes* auf die Schleimhaut von Uterus und Vagina]. (Schwedisch) Helsingfors, Comptes rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord tenu à Helsingfors du 7 au 12 juillet 1902, 1903, IX Section, (42).

**Heller, Karl.** Ueber einen Fall reiner Gonococcystitis compliciert durch heftige Blasenblutungen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (24). 21 cm.

**Hentzschel, Robert Arthur.** Ueber Uterusabscess und die Fähigkeit der Gonokokken, Bindegewebe und Muskulatur eitrig einzuschmelzen. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm.

**Heyn, Arthur.** Ueber disseminierte Nephritis bacillaris Tuberculöser ohne Nieren-Tuberkel. Arch. path. Anat., Berlin, 165, 1901, (42-79).

**Hoffmann, Erich.** Ueber Nephritis syphilitica acuta praecox mit enormer Albuminurie. A. Klinischer Teil [B. Chemischer Teil von E. Salkowski]. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (113-115, 166-170).

**Horwitz, Jacob.** Beiträge zur Pathologie und Therapie der gonorrhoeischen Epididymitis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (42). 22 cm.

**Ilkevič, Vlad.** Ueber die Anwendung der Milchsäure bei Erkrankungen der Gebärmutter und der Vagina. (Klin. bakteriöl. und histol. Untersuchung.) Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (11 + 362, mit 7 Taf.). 25 cm.

**Jaworski, Józef.** Sérum antistreptococcique et son application dans la fièvre puerpérale. (Polish.) Odczyty klin., Warszawa, 14, 1902, (315-345).

**Kahn, E. G.** Ueber die primäre Tuberculose der Tuben. (Russ.) Vilna, Prot. Med. Obsč., 1903, (66-73).

**Kraemer, Paul.** Die Krankheiten der Nieren, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (55). 20 cm. 0,90 M.

**Krause, Paul.** Ueber congenitale Nierensyphilis. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (19). 22 cm.

**Kroenig, Bernhard.** Zur Prognose der ascendierten Gonorrhoe beim Weib. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (391-433).

**Kutner, Robert.** Ueber gonorrhoeische Blasenleiden. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (452-456, 481).

**Lanz, Alfred.** Ueber gonorrhoeische Infection praeputialer Gänge. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (203-214, mit 2 Taf.).

**Marcuse, Bernhard.** Ueber Pyelitis und Pylonephritis auf Grund von Gonorrhoe. Ther. Monatshefte, Berlin, 17, 1903, (71-73).

**Martens, [Max Albrecht Heinrich].** Die chirurgische Behandlung der Harnröhenstricturen. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (121-124, 146-150).

**Martin, August.** Ziele und Wege der heutigen Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (425-429).

**Menge, Carl.** Die Therapie der chronischen Endometritis in der allgemeinen Praxis. Arch. Gynäk., Berlin, 63, 1901, (291-390).

**Miehe, Raimar.** Ueber conservative Behandlung der Pyosalpinx, speciell durch vaginale Incision. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (45). 21 cm.

**Mirto, F.** Sull'esito delle inoculazioni batteriche in vagina a mucosa vaginale intatta. Ann. Igiene, Roma, 12, 1902, (388-406).

**Mühlig, F.** Ein Fall von Nephritis parenchymatosa syphilitica. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (305).

**Neumann, [Isidor].** [Fall von Gummata cutanea. Arch. Dermat. Syph., Wien, 64, 1903, (410).

**Pincus, Ludwig.** Zur Praxis der „Belastungslagerung“ [bei Adnexerkrankungen]. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No. 332, 1902, (661-702). 0,75 M.

**Rank, B.** Ueber einen Fall von geheilter Hydro-Pyonephrose. Arch. path. Anat., Berlin, 164, 1901, (22-32, mit Taf.).

**Reichel, Otto.** Zwei Fälle von Aktinomykose der Mamma. Diss. München (Druck v. C. A. Seyfried & Co.), 1903, (31). 22 cm.

**Renner.** Bericht über die gynäkologische Abtheilung des Anschar-krankenhauses zu Kiel im Jahre 1900. Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte, (N.F.), 10, 1901, (39-48).

**Runge, Max.** Lehrbuch der Gynäkologie. Aus dem Deutschen übersetzt von Dr. M. B. Blumenau. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (VIII + 361). 26 cm.

**Schede, [Max Eduard Hermann].** Verletzungen und Erkrankungen der Nieren und Harnleiter [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, [283-577].

**Schlesinger, Hugo.** Zur Lehre von der Paranephritis. Drei Fälle von Paranephritis nach Gonorrhoe. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (42). 21 cm.

**Senger, Emil.** Ueber einen operativ geheilten Fall extensivster Pyometra bei einem Uterus bicornis puerperalis. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (778-780).

**Simon, Arthur.** Bedeutung der Salpingitis für die Aetiologie der Tubargravidität. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (40). 21 cm.

**Simon, Otto.** Die Nierentuberkulose und ihre chirurgische Behandlung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 30, 1901, (1-72).

**Sonnenburg, E.** Die Verletzungen und Erkrankungen der Blase und der Vorsteherdrüse [in: Handbuch der praktischen Chirurgie, hrsg. v. E. von Bergmann, P. von Bruns u. J. von Mikulicz, Bd 3, Tl 2]. Stuttgart, 1901, (135-282).

**Stoeckel, W[alter].** Zur Diagnose und Therapie der Blasen-Nierentuberkulose bei der Frau. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, 1, 1903, (129-152, mit 1 Taf.).

**Vincenzi, L.** Contributo allo studio delle infezioni da batteri inoculati in vescica. Sassari (tip. Doneddu), 1902, (5). 22 cm. Gazz. osp. clin., Milano, 23, 1902, (92-93).

**Vookresenskij, Gavr.** Material zur Pathologie und Chirurgie der chronischen Hodentuberkulose. Diss. (Russ.) Moskva, 1902, (VII + 241). 26 cm.

**Wildels, Curt.** Ueber Corpus luteum-Abscesse. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1901, (31). 22 cm.

**Witte, E[mil].** Zur konservativen Behandlung in der Gynäkologie. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (639-640).

**Wyss, M. O.** Zwei Decennien Nierenchirurgie. Mit Vorbemerkung v. [Ulrich] Krönlein. Beitr. klin. Chir., Tübingen, 32, 1901, (1-243, mit 21 Taf.).

**Zanzenko, P. V.** Zur Frage über posttyphöse Eiterung in Ovariencysten. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (1070-1071).

**Zeit, F. R.** The pathology and bacteriology of uretero-intestinal anastomosis. New York Medical Journal, New York, N.Y., 1901, (756-761, 837-842).

**Zieger.** Erfahrungen in der Behandlung von Scheiden- und Gebärmutterkrankheiten in der Bujatrik. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (443-444).

## 6400 EYE AND EAR.

**Annuske, [Eugen].** Die Granulose im Kreise Putzig (Westpreussen). Zs. Med-Beamte, Berlin, 14, 1901, (630-641).

**Arit, F. R. v.** Ueber die Anwendung von Cuprum citricum bei Trachom. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 26, 1902, (80-82).

**Asher, W[illi].** Zwei Fälle von schweren Conjunktival-Erkrankungen mit seltenem, günstigem Verlaufe. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1902, (153-155).

**Awerbach, M. I.** Ueber die Pilz-Concremente in den Thränenkanälchen. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (959-961, 987-989).

**Axenfeld, Th.** Die Augenentzündung der Neugeborenen und der *Gonococcus*. Berichtigung zu dem Aufsatz von Schanz in dieser Wochenschrift No. 40 (Gesellsch. f. Natur- u. Heilk. zu Dresden). Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (66).

**Baginsky, B[enno].** Ueber gewisse Eigenartigkeiten der Ohrerkrankungen der Kinder. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (119-122).

**Barth, Ernst.** Der gegenwärtige Stand der Pathologie und Therapie der Ozaena. *Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (981-990).

**Bochner, Benno.** Zur Behandlung der akuten Mittelohreiterung. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (27). 22 cm.

**Brüning, Max.** Bericht über die Wirksamkeit der Universitäts-Augenklinik in Tübingen in der Zeit vom 22. Okt. 1875 bis 31. Dez. 1901. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1902, (18). 23 cm.

**Bylasma, R.** Orbitalphlegmone oder Thrombose des Sinus cavernosus? *Wochenschr. Ther. Auge*, Dresden, **5**, 1902, (209).

**Calamida, U. e. Bertarelli, E.** Sulla flora batterica dei seni nasali e dell'orecchio medio. *Torino, Giorn. Acc. med.*, **65**, 1902, (213-220).

Ueber die Bakterienflora der Nasensinus und des Mittelohres. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (428-433).

**Cannas, N.** Contributo allo studio batteriologico di alcune forme di congiuntiviti. *Ann. Oftalm.*, Pavia, **31**, 1902, (323-347).

**Caspar, [Jos. Rob. Heinr. Leop.]** Diphtherische Gangrän des Thränen-Sackes. *Centralbl. Augenheilk.*, Leipzig, **26**, 1902, (83-84).

**Chundadse, E. S.** Zwei Fälle von Malariaconjunctivitis. (Russ.). *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **9**, 1902, (605-606).

**Corsini, G.** I microrganismi delle congiuntiviti. *Archivio ottalmol.*, Palermo, **10**, 1902, (17-44).

**Danilovič, B.** Zwei Fälle von Entwicklung des *Bac. pyocyaneus* im Secrete bei den eiterigen Mittelohrentzündungen. (Russ.). *Kaluga, Prot. Obšč. vrač.*, **40**, 1903, (61-66).

**Daxenberger, F[rz.].** Das Katharol in der Augenheilkunde. *Wochenschr. Ther. Auge*, Dresden, **4** 1901, (109-110).

**Dölger, Robert.** Die Mittelohreiterungen. Auf Grundlage der statistischen

Berichte Bezold's (1869-1896 incl.) und einer eigenen Fortsetzung derselben bis zum Jahre 1901 incl. bearbeitet. München (J. F. Lehmann), 1903, (145, mit 5 Tab.). 23 cm. 3 M.

**Du Castel et alii.** [Die Combination von Syphilis mit anderen Infektionskrankheiten und deren gegenseitiger Einfluss.] *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **55**, 1901, (114-118).

**Ehrenfried.** Ueber ein besonderes Verfahren bei Behandlung der Mittelohreiterungen und die dabei hauptsächlich verwandten Medikamente. Vortrag. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **28**, 1902, (932-935).

**Eitelberg, A.** Zur Symptomatologie der akuten Entzündungsprozesse des Gehörorgans. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (84-86).

**Enslin, [Friedrich Hermann Walter]** Ueber die diagnostische Verwerthung des Alt-Tuberkulins bei der Keratitis parenchymatosa. *D. med. Wochenschr.*, Berlin, **29**, 1903, (130-133, 155-157).

**Felchenau, Hugo.** Sklerokeratitis rheumatica-Cyclitis specifica--Dacryocystitis diphtherica. Eine kasuistische Zusammenstellung. *Centralbl. Augenheilk.*, Leipzig, **26**, 1902, (5-7, 36-39).

**Friedrich [Wittmaack], [Ernst Paul].** Sammelreferat über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Ohrenheilkunde. *Fortschr. Med.*, Berlin, **19**, 1901, (670-677).

**Gatti, A.** Ricerche sull'immunizzazione dell'occhio contro l'infezione pneumococcica. *Ann. oftalm.*, Pavia, **31**, 1902, (3-27).

**Goldrieher, W[ilmos].** Ueber die Einführung von Jodoform-Stäbchen in die vordere Kammer. *Centralbl. Augenheilk.*, Leipzig, **25**, 1901, (71-74).

Iritis suppurativa diabetica mit nachfolgendem Glaucom. *Centralbl. Augenheilk.*, Leipzig, **25**, 1901, (74-78).

Ueber Syphilis der Orbita. *Samm. Abb. Augenheilk.*, **4**, H. 8, 1902, (1-24).

**Gonella, G.** Sulla congiuntivite subacuta da diplococco di Morax-Axenfeld; Note batteriologiche. *Torino (V. Bona)*, 1902, (61). 22 cm.

**Greaff, R[ichard].** Die Tuberkulose des Auges. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (415-418, 589-591, 901-906).

Ueber gonorrhoeische Augenerkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (181-184).

**Grósz, Emil.** Die Tuberculose der Iris. (Ungarisch) Szemész. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (39-71).

**Grunert, [Karl].** Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfelles bei der Therapie der akuten Otitiden. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (1796-1798).

**Guttmann, Emil.** Ichthargan in der Augenheilkunde. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (283-285).

**Haass, F[rriedrich].** Zur Behandlung intraokulärer Eiterung mit Jodoform. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **6**, 1902, (49-51).

Ueber die Behandlung der Conjunctivitis ekzematosa. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (257-260).

**Haug, Rudolf.** Hygiene des Ohres im gesunden und kranken Zustande [Bibliothek der Gesundheitspflege, Bd. 5]. Stuttgart (E. H. Moritz), 1902, (104, mit 3 Taf.). 18 cm. Geb. 1 M.

**Heilmann, Ernst A.** Die Thränen-schlaucheiterung der Neugeborenen. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (86).

**Hennicke, Carl.** Epidemische Hornhauterkrankung bei Brandenten. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **5**, 1902, (305-306).

Zu dem Artikel des Herrn Dr. Liebrecht: „Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des zoologischen Gartens in Hamburg.“ Zool. Garten, Frankfurt a. M., **43**, 1902, (251-252).

**Herbert, H.** Preliminary note on the pathology and diagnosis of spring catarrh. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (735).

Further note on the superficial punctate keratitis of Bombay. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (735).

**Hilbert, Richard.** Ein Fall von Varicellen der Bindehaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (39-41).

Die Bekämpfung der Granulose im Kreise Sensburg. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, **4**, 1901, (322-323).

Entstehung und Verhütung der Blindheit. Auf Grund neuer Untersuchungen bearbeitet. Klin. Jahrb., Jena, **8**, 1902, (489-596).

**Hirschberg, J[ulius].** Ueber die Pilz-Concremente in den Thränen-Kanälchen. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (7-12).

**Kampmann, Hirschbruch, [Albert] und Lange, [Ferdinand Max Georg.]** Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (214-222).

**Kayser, B[ernhard].** Ein Beitrag zur Frage der Pathogenität des *Bacillus subtilis*, besonders für das Auge. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1903, (241-246).

Anleitung zur Diagnose und Therapie der Kehlkopf-, Nasen-, und Ohrenkrankheiten. Vorlesungen... für praktische Aerzte. 2. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1903, (VI + 178). 23 cm. 4,80 M.

**Klug, Nándor.** Die infectiöse Natur acuter Mittelohrentzündungen. (Ungarisch). Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellékl., Budapest, **1902**, (76-78).

**Leopold, G[erh].** Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugeborenen durch Credé'sirung. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (769-774).

**Lewitt, M[oritz].** Ueber die Verwendung von Protargol bei der Blenorhoe der Neugeborenen [Sammelreferat]. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (439-440).

**Liebrecht, K[arl].** Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des zoologischen Gartens in Hamburg. Zool. Garten, Frankfurt a. M., **43**, 1902, (62-67).

**Lobanov, S. V.** Giebt es eine „locale Immunität“ des Auges? (Russ.) Russ. med. věst., St. Peterburg, **5**, 6, 1903, (23-32).

**Lobedank**, [Emil Eberhard Hermann]. Die Augenkrankheiten, ihre Verhütung und Behandlung. Gemeinverständlich dargestellt. München (O. Gmelin), 1902, (76). 24 cm. 2 M.

**Löschmann**, Max. Zur staatlichen Bekämpfung der Granulose. D. med. Wochenschr., Berlin, **27**, 1901, (880-881, 898-900).

**Lotin**, A. V. Zur Frage über die Erkrankungen der Augen, hervorgerufen durch die Larven der Wohlfahrt's Fliege. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (169-172).

**Lucas**, August. Die Ohrenheilkunde des neunzehnten Jahrhunderts (Saecular-Artikel). Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (509-513).

**Matusovskij**, A. I. Ueber die therapeutische Wirkung der organischen Kupferverbindung Cuprol bei Trachom und chronischen Katarrhen der Conjunctiva und der Augenlider. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (76). 24 cm; Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg, **1902**, 11, 12, (295-327, 386-406).

**Mendel**, Fritz. Ueber einen Fall von Keratitis diffusa e lue acquisita. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **25**, 1901, (10-13).

**Michalickij**, I. A. *Bacillus conjunctivitis subuliformis*. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (1184-1185).

**Michel**, [Julius] v. Die Tuberkulose des Sehnervenstammes. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (7-10).

**Neese**, E. Aus der augenärztlichen Privatpraxis. I. Deletäres Hornhaut-Geschwür. Akute Psychose. Nachträgliche Iridectomy. II. Glaucom-Operation nach Jonnesco und v. Graefe's Iridectomy. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (97-108).

**Nicolai**, [Wilhelm]. Ein Beitrag zur Tenonitis serosa. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (290-292).

**Oppenheimer**, Eugene. Die Ergebnisse einer Schuluntersuchung auf Trachom in Berlin N. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1195-1196).

**Peters**, A[lfred]. Bemerkungen zur Trachomfrage. Vortrag. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (97-100).

**Petzl**, Willi. Experimentelle vergleichende Untersuchungen über die Ein-

wirkung des Argentum aceticum und anderer Silbersalze auf Meerschweinchenaugen vom Standpunkte der Prophylaxe der Blennorrhoea neonatorum. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (49). 21 cm.

**Pfiff**, Otto. Zur Arbeit Grunerts: „Ueber die neuen Angriffe gegen die Parazentese des Trommelfells bei der Therapie der akuten Otitiden“ in No. 43, Jahrg. 49 dieser Wochenschrift. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2083-2084).

**Piroškov**, L. N. Zur Frage über die Behandlung der purulenten Augenerkrankungen mit chemischen Sonnenstrahlen. (Russ.) Vologda, Trd. med. Obšč., (1901-1902), **1903**, (49-58).

**Reimar**, M[ax]. Ein Fall von Fremdkörperabscess in der Ohrgehörgang. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (1158-1160).

**Runge**, Ernst. Die Erfolge der Credeisirung Neugeborener. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (462-463).

**Rymovič**, F. F. Versuch der Serumbehandlung der durch Streptokokken inficierten Wunde der Hornhaut nach der Catarakt-Extraction. (Russ.) Věst. oftalm., Kiev, **20**, 1903, (321-350).

——— Sur la microbiologie de la conjonctive normale. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (784-790); rés. franç. (800).

——— Sur les propriétés bactéricides des larmes et du liquide de la chambre antérieure de l'œil. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (852-858); rés. fr. (898-899).

——— Beitrag zur Bakteriologie der Conjunctiviten. (Russ.) Kazan', Med. Zurn., **2**, 1902, (385-392, mit 1 Taf.).

——— Sur les propriétés bactéricides des larmes et de l'humeur aqueuse. (Polish) Postęp okul., Kraków, **4**, 1902, (429-436).

——— Contribution à l'étude du rôle du pneumococque dans la pathologie clinique de l'œil humain. (Polish) Postęp okul., Kraków, **4**, 1902, (467-472).

**Sachs, Michael.** Zur konservativen Behandlung der chronischen Mittelohr-  
eiterungen. Diss. Leipzig (Druck v.  
B. Georgi), 1901, (31). 21 cm.

**Samland, Fritz.** Zur operativen Be-  
handlung der Granulose unter beson-  
derer Berücksichtigung der gegen die-  
selbe gemachten Einwände und der  
Recidivfrage. Diss. Leipzig (Druck v.  
B. Georgi), [1901], (34.) 21 cm.

**Schanz, Fritz.** Die Augenentzündung  
der Neugeborenen und der *Gonococcus*.  
Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902,  
(2067-2068).

**Schiele, A.** Trachom in Kursk'schem  
Gouvernement. (Russ.) Voennomed.  
žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (145-  
171).

**Scholtz, Kornél.** Die Geschichte der  
Trachoma-Therapie. (Ungarisch) Sze-  
mész. az Orv. Hetilap mellék., Buda-  
pest, **1902**, (41-46, 61-67).

**Schroeder, W.** Zwei Fälle schwerer  
Otitis medio acuta purulenta durch  
„Schneeberger“. Münchener med. Woch-  
enschr., **49**, 1902, (1963).

**Scipiadès, Elemér.** Die Frage der  
Prophylaxis der Ophthalmoblenorrhoea  
neonatorum mit Berücksichtigung der  
Erfolge der Silberacetat-Instillation.  
Samml. klin. Vortr., Leipzig, N.F. No.  
**340**, 1902, (771-806). 0,75 M.

— Noch einige Worte über  
den Werth des Argentum aceticum in  
der Prophylaxe der Ophthalmoblenor-  
rhoea neonatorum. Samml. klin. Vortr.,  
Leipzig, N.F. No. **345**, 1902, (831-840).  
0,75 M.

— Die Frage der Prophylaxe  
der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum  
im Anschluss an Institutionen mit Sil-  
beracetat. (Ungarisch) Gynaek. az Orv.  
Hetilap mellék., Budapest, **1902**, (9-12,  
30-36).

— Einige Bemerkungen zur  
Anwendung von Argentum aceticum in  
der Prophylaxis der Ophthalmoblenor-  
rhoea neonatorum. (Ungarisch) Gynaek.  
az Orv. Hetilap mellék., Budapest, **1902**,  
(69-72).

**Silberschmidt.** Le *Bacillus subtilis*  
comme cause de la panophtalmie chez  
l'homme. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**,  
1903, (268).

**Sokolov, M. D.** Material zur Frage  
der Permeabilität der Narben der Horn-

haut für die Mikroorganismen. Diss.  
(Russ.) St. Petersburg, 1902, (140, mit  
2 Taf.). 23 cm.

**Sprenker, Theodor.** Ueber die Bezie-  
hungen der Skrophulose zu den häufig-  
sten Binde- und Hornhautkrankungen  
des Kindesalters. Diss. Giessen  
(Druck v. von Münchow), 1902, (30).  
23 cm.

**Stanger.** Zum otitischen Hirnabscess.  
Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901,  
(292-293).

**Straub, M.** Die Verschiebung der  
Schleimhaut der Uebergangsfalte auf  
den Tarsus beim Trachom. Centralbl.  
Augenheilk., Leipzig, **26**, 1902, (137-  
141).

**Thamm, Max.** Statistik der Augen-  
krankheiten des Kindesalters. Diss.  
Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (75).  
22 cm.

**Veliamovič, Vl. F.** Conjunctivitis fol-  
licularis und ihre Beziehung zu dem  
Trachom. (Russ.) Prakt. vrač, St.  
Petersburg, **2**, 1903, (295-298).

**Vermes, Ludwig.** Dionin in der  
Augenheilkunde. Wochenschr. Ther.  
Aug., Dresden, **4**, 1901, (149-151).

**Vogel, Hermann.** Ueber syphilitische  
Tumoren des vorderen Augenabschnittes.  
Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi),  
1902, (63). 22 cm.

**Vojoschovskij, N. F.** Zur Frage über  
metastatische Augenaffectionen bei all-  
gemeinen und localen Infectionen. Diss.  
(Russ.) St. Petersburg, 1902, (144).  
23 cm.

**Wessely, Karl.** Experimentelles über  
subconjunktivale Injektionen. Ein Bei-  
trag zur Kenntniss der Wirkung lokaler  
Reize. D. med. Wochenschr., Berlin,  
**29**, 1903, (120-122, 136-137).

**Wolfberg, [Louis].** Schutzmaass-  
regeln gegen die Augeneiterung der  
Neugeborenen und gegen Ansteckung  
durch dieselbe. Wochenschr. Ther.  
Aug., Dresden, **5**, 1902, (235-240).

— Ueber Lidrandleiden und  
Seifenbehandlung. Wochenschr. Ther.  
Aug., Dresden, **5**, 1901, (1-2, 9-11).

— Augenärztliche Erfahrung  
mit Collargolum (Argentum colloidal  
Credé), insbesondere bei Ophthalmia  
gonorrhoea. Wochenschr. Ther. Aug.,  
Dresden, **5**, 1902, (393-396).



**Wotho, G.** Die Ohrenkrankheiten, ihre Entstehung, Verhütung, Behandlung und Heilung gemeinverständlich dargestellt. Berlin (Deutscher Verlag), [1902], (64). 20 cm. 1 M.

**Wurm, [Isidor].** Die Pflege der Augen im gesunden und kranken Zustande. Mit einem Anhang: Ratgeber für die Berufswahl Schwachsichtiger nebst Anleitung zur Untersuchung der Augen. Gemeinverständlich dargestellt. 2. Aufl. Berlin (C. M. A. Müller & Co.), 1903, (103). 18 cm. Kart. 1,20 M.

**Zelenkovskij, Ja V.** Die endogene Infektion, als Ursache der Augenkrankheiten. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, 2, 1903, (243-247).

**Zia, H.** Ueber eine Konjunktivitis-Schulepidemie nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über ärztliche Anordnungen bei Schulepidemien. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (292-293).

**Zirm, Eduard.** Primäraffect des Augenlids. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 25, 1901, (85-86).

——— Tuberculöses Geschwür der Lederhaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 25, 1901, (87).

——— Beitrag zur Behandlung der Hypopyon-Keratitis. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, 26, 1902, (77-79).

——— Siebenter Bericht über die Augen-Abteilung der Landeskrankenanstalt in Olmütz vom 1. Januar bis 31. December 1900. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 4, 1901, (201-204).

——— Achter Bericht über die Augen-Abteilung der Landeskrankenanstalt in Olmütz. Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1902, (157-160).

**Zlocisti, Theodor.** Die Erkrankungen des Auges bei den acuten Exanthenen. Berlin (S. Karger), 1901, (66). 23 cm. 1,60 M.

## 6450 OTHER INFECTIVE LOCAL DISEASES.

**Albert, Johannes.** Strumitis und ihre Aetiologie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (43). 21 cm.

**Axenfeld, Th[eodor].** Ein Beitrag zur Pathologie und Therapie der frontalen und der ethmoidalen Sinusitis und ihrer orbitalen Complicationen. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (713-716).

**Baron, [Friedrich Karl].** Ueber endemisches Auftreten von exsudativen Anginen. Münchener med. Wochenschr., 50, 1903, (82-83).

**Bonhoff, H[einrich].** Zur Aetiologie der Anginen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (849-858).

**Brunn, Max von.** Ueber Peritonitis. Zusammenfassendes Referat über die Peritonitis-Litteratur der Jahre 1885-1900. Centralbl. Path., Jena, 12, 1901, (1-40, 65-152).

**Černo-Schwarz, B. N.** Ein Fall von Angina Vincenti. (Russ.) Detsk. med., Moskva, 7, 1902, (267-270).

**Červenocov, A. N.** Ueber Veränderungen der Leber bei ihrer Infection durch *Bacterium coli* und den Typhusbacillus. (Russ.) Arch. sc. biol., St. Petersburg, 9, 1902, (528-561).

**Dahlgren, Karl.** Beitrag zur Behandlung des perforierenden Magen- und Duodenalgeschwürs. [Peritonitis]. Samml. klin. Vortr., Leipzig, N. F. No. 354, 1903, (433-150). 0,75 M.

**Durante, R.** Sulla batteriologia del noma. Pediatria, Napoli, 10, 1902, (232-244).

**Ehret, H[einrich] und Stolz, A[lb.].** Ueber experimentelle Cholecystitis und Cholangitis autoinfectiösen Ursprungs. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (13-15).

**Emmerich, R[udolf] und Trommsdorff, R[ichard].** Ueber die erfolgreiche Behandlung tödlicher intraperitonealer Streptokokken-Infektionen beim Kaninchen durch präventive Pyocyanase-Immunproteïdin-Injektionen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (627-633).

**Ernst, P[aul].** Isolierte Conglomerat-tuberkel der Leber. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 73 (1901), II, 2, 1902, (24-25).

**Fettler, Siegmund.** Zur Pathologie der Leberlues. Diss. Würzburg (Verlagsdruckerei), 1901, (33). 21 cm.

**Gerber**, [Paul Henry]. Antwort auf den offenen Brief Dr. Luc's (betr. radikale Behandlung d. Kieferhöhlenempyeme). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (819-820).

Meine Operationsmethode der chronischen Kieferhöhlenempyeme. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (481-482).

**Gilbert**, A. et **Lippmann**, A. Bactériologie des cholécystites. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1189-1191).

**Glasko**, F. F. Ueber die Mikroorganismen des Nabelschnurrestes der Neugeborenen. Diss. (Russ.) St. Petersburg, 1902, (54). 23 cm.

**Glucke**, Th[emistokles]. Beitrag zur Chirurgie der Peritonitis. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (896-901, 926-928).

**Golubnin**, L. E. Ueber die differenzielle Diagnostik von Peritonitis tuberculosa und bösartigen Neubildungen des Peritoneum. (Russ.) Prakt. Vrac, St. Petersburg, **1**, 1902, (993-995, 1019-1021).

**Gregor**, Hermann. Ueber Parotitis epidemica. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (32). 22 cm.

**Hesse**, A. Die Behandlung der Cholelithiasis auf Grund der neueren Forschungen über ihre Pathogenese. Fortschr. Med., Berlin, **19**, 1901, (409-415).

**Hilbert**, Paul. Ein Fall von Perforationsperitonitis aus seltener Ursache (Durchbruch eines ulzerierten Divertikels der Flexura sigmoidea) und mit ungewöhnlichem Verlauf. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (536-538).

**Hilgers**, Paul. Ein Fall von akuter gelber Leberatrophie. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1902, (38). 22 cm.

**Hintze**, K. Zur Casuistik und chirurgischen Behandlung der postoperativen allgemeinen Peritonitis. Arch. Gynäk., Berlin, **63**, 1901, (248-261).

**Ivanov**, Alexandr. Ueber die Angina Vincenti und deren Complicationen. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, **59**, 1903, (94-100).

**Kersieck**, Wilhelm. Ueber Dysenterie und Leberabscess in Kamerun. Diss. Leipzig (Druck v. B. Georgi), 1901, (28) 22 cm.

**Kobler**, G. Zur Aetiologie der Leberabscesse. Arch. path. Anat., Berlin, **163**, 1901, (134-141).

**König**, Fritz. Ueber die durch Spontanruptur der steinhaltigen Gallenblase in die freie Bauchhöhle bedingte Peritonitis und ihre Behandlung. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (110-114).

**Krebs**, G[eorge]. Ein Fall von Pharynxgangrän (Angina Vincenti?) mit chronischem Verlauf; Heilung nach operativer Therapie. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (310-311).

**Krogus**, Ali. Ueber die vom Processus vermiformis ausgehende diffuse eitrige Peritonitis und ihre chirurgische Behandlung. Jena (G. Fischer), 1901, (IV + 240). 26 cm. 6 M.

**Janovskij**, F. Sur la pathologie des angiocholites purulents. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, **14**, 1902, (1063-1090).

**Jandt**, Hermann. Ueber die Beziehung von Angina zum Gelenkrheumatismus. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.). 1902, (21). 21 cm.

**Jones**, C. Price. On the causation of tuberculosis in children. Practit., London, **61**, 1903, (191-216).

**Lechmann**, Friedrich. Ueber die chronische idiopathische Exsudativ-Peritonitis. Diss. Leipzig (Druck v. Gbr. Arnold), 1901, (37). 21 cm.

**Lämmerhirt**, [Friedrich Karl]. Zur Kasuistik der Angina Vincenti sc. diphtheroides. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (442-443).

**Lapin**, M. O. Ueber Pneumokokken-peritonitis. (Russ.) Detsk. med., Moskva, **7**, 1902, (393-410).

**Löhlein**, [Hermann]. Zur Diagnose der Peritonitis tuberculosa, speziell des Hydrops saccatus tuberculosus. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (137-146).

**Luc**. Zur Frage der radikalen Behandlung der chronischen Kieferhöhlenempyeme. Offener Brief . . . D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (818-819).

**Macfadyen**, Allan and **MacOonkey**, Alfred. An experimental examination of mesenteric glands, tonsils and adenoids with reference to the presence of virulent tubercle bacilli. Brit. med. J., London, **2**, 1903, (129-130).

**Mašinaki, N.** *Proteus fluorescens* H. Jaeger und Weil'sche Krankheit. (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **81**, 1903, (255-274, mit 1 Taf.).

**Majewski, Feliks.** Contribution à la thérapeutique de la péritonite streptococcique à l'aide des sérums spécifiques et des remèdes neutres non spécifiques. (Polish.) Przegl. lek., Kraków, **41**, 1902, (709-711).

**Marx, Hermann.** Ueber Feltgewebs-Nekrose und Degeneration der Leber bei Pankreatitis haemorrhagica. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (290-311).

**Marx, Joseph.** Ueber genuine eitrige Colitis und eitrige Peritonitis ohne Darmperforation. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (40). 21 cm.

**Megels, [Ludwig].** Widal'sche Serumreaktion bei Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (593-600).

**Mendel, [Friedrich].** Das acute circumscripte Oedem. Berliner Klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1126-1128).

**Menser, [Arthur August].** Ueber Angina, Gelenkrheumatismus, Erythema nodosum und Pneumonie, nebst Bemerkungen über die Aetiologie von Infektionskrankheiten. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (10-12, 32-36).

**Miller, James.** Die Histogenese des hämatogenen Tuberkels in der Leber des Kaninchens. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (347-366, mit 1 Taf.).

**Mohr, [Walter].** Ueber ein verbessertes Tropfglas zur Sterilisierung von Augenflüssigkeiten. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (742-744).

**Moodie, E. L.** Large actinomycoma of the liver; secondary to a circumscribed actinomycosis of the upper jaw. J. Path. Bact., Edinburgh, **8**, 1903, (239-242).

**Norris, Charles.** Suppurative pylephlebitis associated with anaerobic microorganisms. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (97-104, with pl.).

**Ostrianin, G. Ja. und Mückevič, A. C.** Ueber einige Fälle von Angina Vincenti. (Russ.) Char'kov, Trd. med. Obšč., 1903, **1**, (95-100).

**Parutz, [Elis].** Eine Bemerkung zu den Arbeiten über das Verhalten der Leukocyten bei Eiterungen, besonders beim Leberabszess. Münchener med. Wochenschr., **50**, 1903, (65-66).

**Potiraloński, Zwei Fälle von Leberabscessen.** (Russ.) Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **80**, 1902, (3001-3022).

**Radsievski, Al.** Zur Lehre über die experimentelle acute Peritonitis. (Russ.) Vrač, St. Petersburg, **2**, 1903, (146-148).

**Samolow, Moses.** Ueber die tuberculöse Peritonitis und ihre Behandlung. Diss. Berlin (Druck v. E. Rieger), 1903, (32). 22 cm.

**Solieri, Sante.** Experimentelle Untersuchungen über die Veränderungen des Widerstandes des Peritoneums gegen die Infection durch *Bacterium coli*, bewirkt durch endoperitoneale Injection verschiedener Substanzen, und ihre Anwendung auf die Unterleibschirurgie beim Menschen. Beitr. path. Anat., Jena, **31**, 1902, (536-558).

**Spicker, Hugo.** Ein Fall von spontan geheilter Perforationsperitonitis bei Ulcus ventriculi. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (18-19).

**Stier, Heinrich.** Die Tuberkulose der Mamma und der axillaren Lymphdrüsen in ihren Beziehungen zu den Geschwülsten der Mamma. Diss. Würzburg (Druck v. A. Borst), 1902, (20). 21 cm.

**Stolz, Albert.** Ueber Gasbildung in den Gallenwegen. Arch. path. Anat., Berlin, **165**, 1901, (90-123).

**Titov, N. D.** Aetiologie und Pathogenese von Cholelithiasis. (Russ.) Prakt. Vrač, St. Petersburg, **1**, 1902, (1067-1070, 1094-1097, 1118-1121).

**Todt, Karl.** Akute gelbe Leberatrophy im kindlichen Lebensalter. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1903, (32). 20 cm.

**Treitel, Franz.** Beiträge zur Aetiologie der akuten gelben Leberatrophy. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1902, (20). 21 cm.

**Tyrnos, I. A.** Ueber Erkrankungen der retroperitonealen Drüsen. (Russ.) Chirurgija, Moskva, **11**, 1902, (318-328).

**Vecchi, B. de.** Ueber die experimentelle Tuberculose der Nebennieren. Centralbl. Path., Jena, **12**, 1901, (577-592).

**Volhard, [Franz].** Ein Fall von acuter gelber Leberatrophy bei einem 3-jährigen Kinde. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (117).

**Weber, F.** Zur Symptomatologie und Therapie der perforativen Peritonitis bei Ulcus ventriculi. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (11-13).

**Weber, Hans.** Zur Kritik der Beziehungen der Angina tonsillaris zur Entzündung des Wurmfortsatzes. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2171-2172).

**Willisch, Otto.** Ueber die chirurgische Behandlung der puerperalen, der postoperativen und der gonorrhöischen Peritonitis. Diss. Leipzig (Druck v. O. Schmidt), 1901, (73). 21 cm.

#### DISEASES IN DIFFERENT CLASSES OF ANIMALS.

#### 7000 COMMON TO MAN AND OTHER ANIMALS.

**Blaxall, F. R.** Report on Equine Variola. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, **31**, 1903, (568-569).

**Cantile, James.** Plague in domestic animals. Brit. Med. J., London, **2**, 1903, (715-716).

**Cipollina, Angelo.** Beitrag zu dem Studium der Rinder- und menschlichen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (163-164).

Contributo allo studio sulla identità della tubercolosi bovina ed umana. Gazz. osp. clin., Milano, **23**, 1902, (576-580).

**Cyrkier, Henryk.** Sur la relation entre la tuberculose du bétail et la tuberculose humaine. (Polish.) Gaz. lek., Warszawa, **22**, 1902, (14-18, 35-41).

**Fischneider, F.** Leitfaden der praktischen Fleischschau einschliesslich der Trichinenschau. 5. neubearb. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 262). 18 cm. Kart. 5 M.

**Frédéric, J.** Beitrag zur Frage der Mikrosporidie. Arch. Dermat. Syph., Wien, **59**, 1902, (43-54).

**Hansemann, [David] von.** Ueber Fütterungstuberculose. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **40**, 1903, (141-144, 170-172).

**Howard, William Travis, jun., and Perkins, Roger G.** *Streptococcus mucosus* (Nov. Spec?) pathogenic for man and animals. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (163-174, with pl.).

**Jensen, C. O.** Grundriss der Milchkunde und Milchhygiene. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VII + 228). 23 cm. 4,80 M.

**Koschel, Otto and Marschner, L.** Leitfaden für Laien-Fleischbeschauer. Kurze, gemeinfassliche Belehrung über die Fleischschaugesetze und die Untersuchung der Schlachtthiere und des Fleisches nebst einem Anhang über die Ausführung der Trichinenschau. 2. Aufl. Breslau (Maruschke & Berendt), 1903, (VIII + 258). 19 cm. Geh. 3 M.

**Lorenz, [Gustav].** Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerothlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerothlaufes erläutert. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (12-63).

**Macfadyen, Allan.** Upon the virulence of the bacillus of bovine and human tuberculosis for monkeys. Lancet, London, **2**, 1903, (744-745).

**Mohler, John R.** Infectiveness of milk of cows which have reacted to the tuberculin test. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. **44**, 1903, (1-93, with pl.).

**Moore, Veranus Alva.** The pathology and differential diagnosis of infectious diseases of animals . . . with an introduction by Daniel Elmer Salmon. Ithaca, N.Y. (Taylor & Carpenter), 1902, (xiv + 380, with pl.). 24 cm.

**Nocard, D'Alfort.** Résultats des expériences faites en vue de comparer les effets des bacilles tuberculeux d'origine bovine et d'origine humaine administrés au singe par les voies digestives. Echo vét., Liège, **1903**, (14-25).

**Nocard, Edouard.** The animal tuberculosis and their relation to human tuberculosis. Transl. by H. Scurfield, New York (W. R. Jenkins), 1901, (viii + [9] 143, with diag.). 19 cm.

**Pearson, Leonard and Giffland, S. H.** Some experiments upon the immunization of cattle against tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, 8, Part I, 1902, 1903, (142-152).

**Ravenel, Mazyck P.** The intercommunicability of human and bovine tuberculosis. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, 8, Part I, 1902, 1903, (105-141).

——— The comparative virulence of the tubercle bacillus from human and bovine sources. Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7, 1901, Part I, 1902, (286-324).

**Raw, Nathan.** Human and bovine tuberculosis. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (247-248).

——— Human and bovine tuberculosis; the possibility of human infection from cattle. Brit. Med. J., London, 1, 1903, (596-598).

**Salmon, D[aniel] E[lmer].** Animal diseases and animal food. Sci. Amer. Sup., New York, N.Y., 51, 1901, (21177-21178). [Reprint.]

——— Relation of bovine tuberculosis to the public health. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Animal Ind., No. 33, 1901, (1-36); [review] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Rec., 13, 1902, (786).

——— Tuberculosis of animals in some of its relations to human tuberculosis. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1901, 1902, (257-266).

——— Bovine tuberculosis and other animal diseases affecting the public health. [With bibliography.] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1902, 1903, (332-353).

**Savvaitov, N. P.** Ueber Aufgaben, Bedeutung und Methodik des Studiums der vergleichenden Pathologie der Infektionskrankheiten bei Thieren. (Russ.) Vrac, St. Petersburg, 1, 1902, (1837-1840).

**Spronck, C[harles] H[enri] H[ubert] und Hoefnagel, K.** Accidentelle Infektion des Menschen mit Rindertuberkulose und Reinfektion des Rindes mit

dem nämlichen Virus. (Holländisch) Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, 2, 1902, (1117-1125, mit 1 Taf.).

**Stiles, Ch. Wardell and Hassall, Albert.** Trichinosis in Germany. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., 30, 1901, (1-211).

**Strauch, C.** Die neue biologische Blutserum-Reaktion, insbesondere bei anthropoiden Affen und bei Menschen. Berlin, Verh. Ges. Anthr., 1902, (467-471).

**Svensson, Josef.** Some attempts to infect calves with human tubercle. (Swedish.) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, 7, 1902, (118-122).

**Voges, O.** Aus Argentinien. Seine Landwirtschaft und Viehzucht und sein Handel mit landwirtschaftlichen Produkten. Nach persönlichen Eindrücken. Fühlings landw. Ztg., Stuttgart, 52, 1903, (81-89, 121-127, 171-178, 195-202, 238-251).

## 7100 ANTHRAX.

**Baill, Oskar.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (343-353).

——— Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. II. Der Sitz der Komplemente im Kaninchenorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (610-612).

——— und **Pettersson, Alfred.** Untersuchungen über natürliche und künstliche Milzbrandimmunität. III. Untersuchung der Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Kaninchenserum. IV. Die Ergänzungsfähigkeit verschiedener Serumarten durch Leukocyten und Organzellen des Kaninchens. V. Das Verhalten des Pferde- und Rattenserums gegen Milzbrandbacillen. VI. Die Menge des Immunkörpers im normalen Serum verschiedener Tiere. VII. Versuch einer Erklärung der Milzbrandempfindlichkeit des Kaninchens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (756-762), 34, 1903, (167-170, 445-452, 540-550).

**Bajardi, A.** Azione delle gelatinoculture proteolizzate dal bacillo del carbonchio nei conigli. *Riforma med.*, Roma, **2**, 1902, (206-208).

**Basov, N. M.** Wegen eines Falles von Anthrax. (Russ.) *Bolŭicn. gazeta Botkina*, St. Peterburg, **13**, 1902, (1634-1639, 1678, 1685, 1733-1736).

**Bochiochio, A.** Sul modo di conferire al siero di sangue di cavia potere agglutinante e battericida sul *B.* del carbonchio. *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (639-648).

**Bondarev, N. A.** Ueber die Behandlung von Anthrax mit Ac. carb. liquefacto. (Russ.) *Vraĉebn. gazeta*, St. Peterburg, **9**, 40, 1902, (78-80).

**Burow.** Die Milzbrandbekämpfung nach der Methode von Sobernheim. Uebersetzung. (Russ.) *Rev. vétérin.*, Moskva, **5**, 1903, (574-582).

**Caporali, R.** Tipica cirrosi atrofica del fegato in coniglio affetto da carbonchio. *Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.*, **12**, 1902, (105-117).

**Cassagrandi, O.** Studi sul carbonchio ematico. *Mem. V.* Sostanza ad azione coagulante e necrotica e ad azione emolitica. *Mem. VI.* L'immunità verso il carbonchio. *Ann. Igiene*, Roma, **12**, 1902, (581-615, 616-639).

**Cloognani, D.** Pustola maligna e siero anticarbonchioso Scavo. *Gazz. med. ital.*, Pavia, **53**, 1902, (514-517, 524-526).

**Danyss, J.** De l'action pathogène des rayons et des émanations émis par le radium sur différents tissus et différents organismes. *Paris, C.-R. Acad. sci.*, **136**, 1903, (461-464).

**Dedulin, A. V.** Versuch von prophylaktischen Impfungen gegen Milzbrand im Jaroslav'schen Gouvernement im Mai und Juni 1902. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Peterburg, **32**, 1902, (862-882).

**Detre, (Deutsch) László.** Anthraxserum. (Ungarisch.) *Orv. Hetilap*, Budapest, **46**, 1902, (812-813).

**Dietrich, A[ibert] und Liebermeister, G.** Sauerstoffübertragende Körnchen in Milzbrandbacillen. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (858-865).

(R-10657)

**Emmerich, Rudolf.** Schutzimpfung durch Anthraxke-Immunproteid gegen Milzbrand. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (821-822).

**Federschmidt, [Hermann].** Zur Kasuistik und Therapie des äusseren Milzbrandes des Menschen. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (605-608).

**Grekov, A.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Lehre über Anthrax und Anthrax-Impfung. (Russ.) *Voenno-med. žurn.*, St. Peterburg, **80**, 1902, (3093-4012).

**Herrmann, Hugo.** Ein Fall von Haut-Milzbrand mit bemerkenswertem klinischen Aussehen. *Arch. Dermat. Syph.*, Wien, **62**, 1902, (263-272, mit 1 Taf.).

**Lasseretti, S.** Ventitre casi di pustola maligna curati col siero anticarbonchioso Scavo. *Siena (Tip. S. Bernardino)*, 1902, (34). 22 cm.

**Lode, A[lois].** Notiz zur Immunität der Schnecken gegen Impfmilzbrand. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (71-73).

**Lordkipanidze, K.** Zur Casuistik der primären Erkrankung der Lungen durch Anthrax. (Russ.) *Vraĉebn. gazeta*, St. Peterburg, **9**, 1902, (741-743).

**Mancini, C.** Una pustola carbonchiosa trattata col siero Scavo. *Riforma med.*, Roma, **2**, 1902, (111-113).

**Ottolenghi, D.** Sulla disinfezione delle pelli carbonchiose. *Siena, Atti Acc. fisiocritici*, **13**, 1902, (291-301).

——— Sul carbonchio sperimentale nelle cavie e sul valore protettivo del siero Scavo contro tale infezione. *Siena, Atti Acc. fisiocritici*, **13**, 1902, (303-324).

**Paoevis, B. L.** Jahresbericht über prophylaktische Impfungen gegen Anthrax und Schweinerothlauf im Voronez'schen Gouvernement für das Jahr 1901. (Russ.) *Voronež*, 1902, (31). 26 cm.

**Pottersson, Alfred.** Ueber die natürliche Milzbrandimmunität des Hundes und des Huhns. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (613-626).

**Piga, V.** Sieroterapia nella cura della pustola maligna. *Morgagni*, Milano, **44**, 1902, (563-573).

**Riesel**, [Wilhelm Otto]. Inhalationsmilzbrand. Münchener med. Wochenschr., **49**, 1902, (2102).

**Sanfelice**, Francesco. Untersuchungen über die Wirksamkeit des Milzbrandserums des Hundes als Schutz- und Heilmittel. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1902, (61-71).

**Schultze**, Fr. Bemerkungen zu dem vorstehenden Aufsatz [betr. Alexander Strubell] Zur Therapie des Milzbrandes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (435).

**Sclavo**, A. Sulle paralisi tossiche di origine carbonchiosa. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (51-61).

Per la priorità della scoperta di alcuni fatti affermati come nuovi da Sobernheim relativamente al valore protettivo del siero anticarbonchioso. Siena, Atti Acc. fisiocritici, **13**, 1902, (325-328).

Neue experimentelle Untersuchungen über die Heilwirkung des Milzbrandserums. Berliner klin. Wochenschr., **38**, 1901, (481-484, 520-523).

**Segin**, Adalbert. Ueber die Züchtung asporogener Milzbrandstämme. Apoth.-Ztg, Berlin, **18**, 1903, (429-430).

**Sigwart**, Walter. Ueber die Einwirkung der proteolytischen Fermente Pepsin und Trypsin auf Milzbrandbacillen. Tübingen, Arb. path. Inst., **3**, 1901, (277-293, mit 1 Taf.).

**Sobernheim**, G[eorg]. Ueber ein neues Verfahren der Schutzimpfung gegen Milzbrand. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (516-518).

**Spissu**, P. Le iniezioni endovenose di sublimato nel carbonchio ematico. Riforma med., Roma, **2**, 1902, (99-104).

**Strubell**, Alexander. Zur Therapie des Milzbrandes. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (433-435).

**Tavernari**, L. La piocianasi di Emmerich e Löw nel carbonchio sperimentale. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (37-107).

**Thönnessen**, Josef. Darstellung des Anthrakaseimmunproteidins und dessen immunisierende Wirkung gegen Milzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (823-831).

**Tusini**, F. Gli estratti alcalini degli organi di animali sani nella immunità verso il carbonchio ematico. Riforma med., Roma, **3**, 1902, (844-847).

L'azione dell'alcool sui bacilli del carbonchio. Arch. farmac., Roma, **1**, 1902, (465-469).

**Ussakovskij** V. I. Drei Fälle von Anthrax intestinalis. (Russ.) Věst. obšč. gijieny, St. Peterburg, **1903**, (48-58).

**Zirolia**, G. Sul grado di resistenza delle spore del bacillo del Carbonchio all'azione del vapor acqueo. Riv. Igiene san. pubbl., Torino, **13**, 1902, (513-526, 545-560).

## 7200 GLANDERS.

**Adrianopolit**, A. S. Beitrag zur Rotzdiagnostik. Diss. (Russ.) Varšava, 1902, (76). 24 cm.

**Dediulin**, A. Zur Frage über die Rotzdiagnose und seine Bekämpfung. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (408-410, 459-464).

Zur Frage der Rotzinfection durch den Magendarmtractus. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **14**, 1902, (1106-1109).

**Dymovskij**, F. K. Ein bezüglich auf Rotz interessanter Fall aus der bakteriologischen Praxis. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, **4**, 1902, (1002-1003).

**Fedorovskij**, Viktor. Zur Frage über die Agglutination der Rotzbacillen vom Standpunkte der vergleichenden Pathologie und differenziellen Diagnostik. Diss. (Russ.) St. Peterburg, 1902, 128). 24 cm.

**Finkelstein**, Ja. M. Ueber einen Fall von Rotz beim Menschen. (Russ.) Tiflis, Prot. Kavk. med. Obšč., **39**, 3, 1902, (402-415).

Ein Fall von Rotz beim Menschen mit günstigem Ausgange. (Russ.) Voennomed. žurn., St. Peterburg, **31**, 1903, (530-538).

**Frothingham**, Langdon. The diagnosis of glanders by the Strauss method. J. Med. Res., Boston, Mass., **6**, 1901, (331-340).

**Furtuna, S. St.** Das Resultat der in Rumänien mit Mallein gemachten Experimente. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (273-275, 285-287).

**Gabrielides et Remlinger.** Sur un cas de morve humaine. Formule hémoleucocytaire. Séro-diagnostic. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1147-1148).

**Guberman, M. O.** Zur pathologischen Anatomie des acuten Rotzes. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 60, 1903, (119-137).

**Jensen, C. O.** On serum-agglutination as a diagnostic agent in glanders. Transl. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (6-12).

——— Ueber die Serum-Agglutination als Mittel zur Diagnose der Rotzkrankheit. Aus dem Dänischen übersetzt von Stödter. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (621-625).

**Lavrinoŭiĭ, M.** Versuch der Behandlung von Rotz und Immunisierung gegen denselben bei Katzen und Meerschweinchen. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (211-226).

**MacCallum, W. G.** Beitrag zur pathologischen Anatomie des Lungenrotzes. Beitr. path. Anat., Jena, 31, 1902, (440-451, mit 1 Taf.).

**Marcantonio, A.** Alcune ricerche sui veleni della morva. Giorn. Internaz. sc. med., Napoli, 24, 1902, (577-582).

**Mari, N. N.** Considérations actuelles sur l'étiologie, la diagnose et le traitement de la morve chez l'homme. (Russ.) Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Petersburg, 14, 1902, (802-818).

**Mal'ŭev, Vl.** Ueber das Mallein. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (716-721).

**Peters.** Erfahrungen über die Rotzkrankheit. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (717-722, 738-744).

**Petrovskij, A. P.** Die Rotzkrankheit der Kameele bei natürlicher und künstlicher Infection. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (103-150, 274-295, 383-416, 511-539, 712-765).

**Šantyr, I.** Zur Frage über die Lebensdauer der Rotzbacillen auf künstlichen Nährboden. (Russ.) Arch.

veterin. nauk, St. Peter-burg, 32, 1902, (833-838).

**Vladimirov.** Ueber Rotzdiagnosen. St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte (in St. Petersburg, Med. Wochenschrift), 28, 1903, (235-236).

## 7300 RABIES.

**Aujesky, Aladár.** Ueber eine Infectionskrankheit von unbekannter Ursache die mit Lyssa verwechselt werden kann. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (757-759).

**Babes, V[ictor].** Ueber Wuthtoxine. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (39-46).

**Barratt, J. O.** Wakelin. Poikilothermism in Rabies. J. Physiol., Cambridge, 29, 1903, (369-374).

**Bélizer, A. V.** Die postmortale Diagnose der Lyssa nach Nélis. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (347-382, 463-492).

**Chmălevskij I. K. und Sktyvan, F. F.** Ueber die durch Impfung abgeschwächte paralytische Form von Lyssa beim Menschen. (Russ.) Voprosy nerv.-psich. medic., Kiev, 7, 1902, (88-107).

**Gamaľja, N.** Geschichte der Praeventivimpfungen gegen die Lyssa in Odessa. (Russ.) Odessa, 1902, (12). 24 cm.

**Kasperek, Theodor und Teuner, Karl.** Ueber eine Fall von Ausbruch der Tollwuth sieben Monate nach der Pasteur'schen Schutzimpfung. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (844-848).

**K. Nagy, Sándor.** Mensch und Hund. Schutz gegen die Hundswuth. (Ungarisch) Budapest, 1902, (70). 19 cm.

**Konradi, Daniel.** Ueber die Hundswuth. (Ungarisch). Budapest, 1902, (11). 23 cm.

——— Beitrag zur Semiotik und Prophylaxe der Lyssa. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (760-762).

——— Beitrag zur Kenntnis der Symptome und Prophylaxe der experimentellen Lyssa. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (389-392).



**Kraus, R[udolf] und Kreisal, B.** Ueber den Nachweis von Schutzstoffen gegen Hundswut beim Menschen. *Centralbl. Bakt., Jena*, 1, **32**, Originale, 1902, (810-820).

**Kryjanowski, W. N.** Les altérations des ganglions nerveux du cœur chez les lapins, les chiens et l'homme sous l'influence du virus rabique. (Russ.) *Arch. sc. biol., St. Peterburg*, **9**, 1902, (éd. russe 404-422; éd. franç. 410-428, av. 2 pl.).

**Lellmann, Wilfred.** Zur klinischen Pathologie der Lyssa bei Hunden. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (465-466).

**Levy, F.** Etiologia e patogenesi della rabbia. *Torino, Giorn. Acc. med.*, **65**, 1902, (531-564).

**Marie, A.** Immunisation par des mélanges de virus rabique et de sérum antirabique. *Paris, C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1364-1366).

**Novy, F[rederick] G[eorge].** Hydrophobia—Rabies, its restriction and prevention. [With discussion and appendix.] Sixth General Conference of the Health Officials in Michigan, *Ann. Arbor, Lansing, Mich.*, **1903**, (54-66, with pl.).

**Page.** Sur l'existence du virus rabique dans le siège de la morsure d'un enfant mort de rage. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (293).

**Ravenel, Mazyck P[orcher].** Rabies. *Pennsylvania, Rep. Dept. Agric., Harrisburg, No. 7*, **1901**, Pt. 1, 1902, (511-532).

**Remlinger.** Le passage du virus rabique à travers les filtres. *Ann. Inst. Pasteur, Paris*, **17**, 1903, (834).

**Timonenko, A.** Intravenöse Tollwuth-Infektion. (Russ.) *Rev. vétérin., Moskva*, **5**, 1903, (402-406).

## 7400 ACTINOMYCOSIS.

**Awerbach, M. I.** Ueber die Pilz-Concremente in den Thränenkanälchen (Russ.) *Vrač, St. Peterburg*, **2**, 1903, (959-961, 987-989).

**Böhm, Ignaz.** Primäre Actinomyces cutis am Hinterhaupte. *Arch. Dermat. Syph., Wien*, **59**, 1902, (393-396).

**Bollinger, O[tto].** Ueber primäre Actinomykose der Fusswurzelknochen. Vortrag. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (2-4).

**Bruns, [Paul] v.** Zentrale Actinomykose des Unterkiefers. *Münchener med. Wochenschr.*, **50**, 1903, (236-237).

**Christoph, H.** Der Strahlenpilz. *Allg. Brauerztg, Nürnberg*, **42**, 1902, (2321).

**Ciochanowski, Stanislaw.** Zur Actinomycesfärbung in Schnitten. Technische Notiz. *Centralbl. Bakt., Jena*, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (238-239).

**Oother, W. J.** Actinomycosis, or Lumpy Jaw, in cattle. *Vict. Journ. Dep. Agric., Melbourne*, **1**, 1902, (213-214).

**Dorn, C.** Operation von Neubildungen actinomycotischer Natur. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (492-494).

**Filkin, D.** Aktinobacillosis. (Russ.) *Věst. obšč. veterin., St. Peterburg*, **14**, 1902, (1004-1008, 1053-1058).

**Hartl, R.** Casuistische Beiträge zur Actinomycose bei Thieren. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (1-6).

**Kovalevskij, I.** Zur Frage über die Lungenactinomykose beim Rindvieh und ihre Analogie mit der Lungenactinomykose beim Menschen. (Russ.) *Věst. obšč. veterin., St. Peterburg*, **14**, 1902, (997-1002, 1044-1053).

**Lignières, J. et Spitz.** L'actinobacilliose. Trad. (Russ.) *Arch. veterin. nauk, St. Peterburg*, **32**, 1902, (932-976).

**Moodie, E. L.** Large actinomycoma of the liver; secondary to a circumscribed actinomycosis of the upper jaw. *J. Path. Bact., Edinburgh*, **6**, 1903, (239-242).

**Reichel, Otto.** Zwei Fälle von Actinomykose der Mamma. Diss. München (Druck v. C. A. Seyfried & Co.), 1903, (31). 22 cm.

**Schabad, I. A.** Actinomycosis atypica pseudotuberculosis. Streptothrichosis hominis aetorum. (Russ.) *Vrač, St. Peterburg*, **2**, 1903, (1242-1245, 1282-1285, 1317-1321).

**Schrötter**, [Leopold] von. Ueber Actinomykose des Mediastinums und des Herzens. [In: Internationale Beiträge zur inneren Medicin, Bd 1.] Berlin, 1902, (535-553).

**Schwarz**. Actinomykose beim Pferd. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (600).

**Silberschmidt**, W[illiam]. Zur bakteriologischen Diagnose der Aktinomykose. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (816-817).

**Spiřarnyj**, I. K. Ueber Lungenactinomykose. (Russ.) Med. Obozr., Moskva, 59, 1903, (85-93).

**Šukevič**, I. I. Beitrag zur Lehre über die Aktinomykose beim Rindvieh. (Russ.) Kazan', Zap. Veterin. Inst., 19, 1902, (193-230, 231-335, mit 1 Taf.).

——— Zur Kasuistik der Aktinomykose bei Schweinen. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, 4, 1902, (95-96).

**Tichov**, P. I. Zur chirurgischen Pathologie der Bauchwand (Actinomykose, Gasphegmonie, Urachus). (Russ.) Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, 18, 1902, (364-373).

## 7500 FOOT AND MOUTH DISEASE.

**Eggeling**, [Albert]. Die Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche. Berlin, Mitt. D. LandwGes., 16, 1901, (99-102).

**Loeffler**, F. Bericht der Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche. Uebersetzung. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (493-506).

——— und **Uhlenhuth**, [Paul]. Bericht der königlich preussischen Commission zur Erforschung der Maul- und Klauenseuche über das Bacelli'sche Heilfahren. Erstattet an den Herrn Minister der geistlichen, Unterrichts- u. Medizinalangelegenheiten. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (245-249).

**Lorenz**. Die Anwendung des Bacelli'schen Heilverfahrens bei an Maul- und

Klauenseuche erkranktem Rindvieh. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (694-695).

**Messner**, H. Die Maul- und Klauenseuche des Rindes und die Behandlung derselben nach der Bacelli'schen Methode. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (176-177).

**Nocard**, E. La sérothérapie de la stomatite aphteuse infectieuse. Traduction. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (507-510).

**Šadrin**, N. A. Zur Frage über die Immunität gegen die Maul und Klauenseuche. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (100-105, 131-138).

**Salmon**, D[aniel] E[lmner]. Foot-and-mouth disease. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1902, 1903, (391-400, with pl., map).

**Scaglioni**, G. Untersuchungen über das centrale Nervensystem bei Maul- und Klauenseuche der Rinder. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (198-199).

## 8000 DISEASES IN MAMMALS OTHER THAN MAN.

**Landwirtschaftliche Jahrbücher**. Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirtschaft . . . hrsg. v. H. Thiel. Bd 31, Ergbd 1: E. Stumpfe. Der landwirtschaftliche Gross-, Mittel- und Kleinbetrieb. Ein Darstellung seiner . . . Vor- und Nachteile . . . Ergbd 2: Verhandlungen des kgl. Landes-Oekonomie-Kollegiums vom 3. bis 5. Februar 1902. 1. Tagung der 9. Sitzungs-Periode. Ergbd 3: H. Mez. Innere Kolonisation in den Provinzen Brandenburg und Pommern 1891-1901. Berlin (P. Parey), 1902, (IV + 287; VI + 242; VIII + 160). 17 M.

**Antjeszky**, Aladár. Ueber eine neue Infektionskrankheit bei Haustieren. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (353-357).

**Dionisi**, A. Sulla malaria dei pipistrelli. Gazz. med. ital., Pavia, 53, 1902, (460).

——— Die malaria einiger Fledermausarten. Unters. Natl., Giessen, 17, 1901, (281-337, mit 2 Taf.).

**Edington, A.** Note on the co-relation of several diseases occurring among animals in South Africa. *J. Hygiene*, London, **3**, 1903, (137-154).

**Esser, J[acob] und Schütz, W[ilhelm].** Mittheilungen aus den amtlichen Veterinär- Sanitätsberichten. Berichtsjahr 1899. *Arch. Thierheilk.*, Berlin, **27**, 1901, (269-318).

**Gosio, B.** Sulla rasmmissibilità della peste bubbonica ai *C. pistrelli*. Roma, *Rend. Acc. Lincei*, **11**, 10 Sem., 1902, (448-449).

**Jacobson, Adolf.** How to prevent contagious diseases among domestic animals. (Norw.) Kristiania, *Tidssk. norsk Landb.*, **10**, 1903, (105-126).

**Jong, Jzn. D[irk] A[art] de.** Die Einheit der Säugethiertuberculose. (Holländisch) Leiden (S. C. van Doesburgh), 1902, (129, mit 10 Taf.). 32 cm.

**Merk, Th[eodor].** Haustier-Heilkunde für Landwirte. 9. verm. Aufl. neu bearb. von L. Hoffmann. Stuttgart (E. Ulmer), 1903, (XII + 391). 22 cm. Geb. 4 M.

**Möller, H.** Klinische Diagnostik der äusseren Krankheiten der Haustiere mit besonderer Berücksichtigung der Lahmheiten des Pferdes. 4. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1903, (VI + 250). 23 cm.

**Niemann, F. und Profé, O.** Grundriss der Veterinär-Hygiene für Tierärzte und Studierende. Berlin (L. Marcus), 1903, (IV + 418). 22 cm. Geb. 11,50 M.

**Nocard, E.** Les Pasteurelloses. Traduction. (Russ.) *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **33**, 1903, (1033-1046).

**Ostertag, R[obert].** Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 3. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 217). 24 cm. Geb. 6,50 M.

——— Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 5. ergänzte Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1903, (XII + 229). 24 cm. Geb. 6,50 M.

**Quensel, Ulrik.** Untersuchungen über das Vorkommen von Bakterien in den Lungen und bronchialen Lymphdrüsen

gesunder Thierte. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (505-521).

**Roger, H. et Weil, P. Émile.** Inoculation de la vaccine et de la variole au singe. Paris, *C.-R. soc. biol.*, **54**, 1902, (1271-1274).

**Schmidt, A.** Der Tierarzt im Hause. Ein Ratgeber für jedermann. Berlin (J. Springer), 1903, (XII + 196). 22 cm. 2,40 M.

**Schmutterer, W.** Taschenbuch für Fleischbeschauer. München (C. Gerber), 1903, (X + 29, mit Tagebuch). 17 cm. Geb. 1,50 M.

**Schweinitz, F[il] A[lexander] de and Schroeder, E[rnest] C[haries].** Virulence of the bovine tuberculosis bacillus for monkeys and the effect of tuberculin made from tuberculosis bacilli derived from different animals. Washington, D.C., U. S. Dept. Agric. Rep. B. Anim. Indust., **1901**, 1902, (579-582).

## 8100 PRIMATES.

**Sticker, [Georg].** Experimentelle Meningitis spinalis beim Affen [durch Leprainfektion]. Giessen, *Ber. Ges. Natk.*, **33**, 1899-1902, (98-99).

## 8200 CARNIVORA.

**Friedberger, E.** Ueber ein neues zur Gruppe des Influenzabacillus gehöriges hämoglobinophiles Bakterium (*Bacillus haemoglobinophilus canis*). *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (401-406, mit 1 Taf.).

**Harris, H. F.** Experimentell bei Hunden erzeugte Dysenterie. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **166**, 1901, (67-77).

**Hopf, Karl.** Die Staupe der Hunde. Südd. Thierbörse, Heilbronn, **1901**, (117-118, 132-133, 177, 247-248).

**K. Nagy, Sándor.** Mensch und Hund. Schutz gegen die Hundswuth. (Ungarisch.) Budapest, 1902, (70). 19 cm.

**Lebedev, N. M.** Ueber die Morphologie des Blutes bei artificieller Insufficienz der Semilunarklappen der Aorta und maligner Endocarditis der Hunde. (Russ.) Diss. St. Petersburg, 1903, (56). 24 cm.

## 8300 UNGULATA.

Das Texasfieber. Gutachten der technischen Deputation für das Veterinärwesen. Arch. Thierheilk., Berlin, 27, 1901, (41-85).

Anker, H. Impfung gegen Schweineseuche (Methode Dr. Poels). (Holländisch.) Tijdschr. Veearts., Utrecht, 30, 1902, (63-80).

Arloing. Die Serundiagnostik bei der Tuberculose des Rindes. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (712).

Babes, V[ictor]. Bemerkungen über die Entdeckung des Parasiten der seuchenhaften Hämoglobiniurie des Rindes (Texasfieber, Tristeza etc.) und des „Cârceag“ des Schafes. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 33, Originale, 1903, (449-458).

Barański. Zur Behandlung der Rinderflechte. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (275).

Baumermeister, Carl. Über das ständige Vorkommen pathogener Mikroorganismen, insbesondere der Rothlaufbacillen, in den Tonsillen des Schweines. Diss. Bern. Wolgast, 1901, (42, mit 10 S. Tab.).

Baumgarten, P[aul v.]. Ueber das Verhältniss von Perlsucht und Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (894-896).

Bergmann, Arvid M. Rennthierpest und Rennthierpestbacillen. Zs. Thiermed., Jena, 5, 1901, (241-283, 326-337, mit 3 Taf.).

Biedert, [Philipp] und Biedert, E. Milchgenuss und Tuberculosesterblichkeit. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (1177-1180).

Blaxall, F. R. Report on equine variola. Rep. Med. Off. Loc. Gov., London, 31, 1903, (568-569).

Bodin, E. Ueber den Polymorphismus der parasitären Pilze der Tinea mit besonderer Berücksichtigung des *Microsporon* des Pferdes. Arch. Dermat. Syph., Wien, 55, 1901, (127-228).

Bonhoff, H[einrich]. Studien über den Vaccineerreger. I. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 34, Originale, 1903, (242-251, 336-350).

Borrel, A. Étude expérimentale de la clavelée. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (123).

Études sur la clavelée. Sérothérapie et séroclavelisation. Ann. Inst. Pasteur, Paris, 17, 1903, (732).

Sérum anti-claveleux. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1078-1079).

Epithélioses infectieuses et epithéliomas. Traduction russe. (Russe.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, 33, 1903, (227-259, av. 1 pl.).

Étude expérimentale de la clavelée; filtration du virus; séroclavelisation; sérothérapie. Traduction. (Russe.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, 33, 1903, (260-273).

Boso, F. J. Epithéliome et carcinome claveleux de la mamelle. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1198-1200).

Formule leucocytaire de la clavelée. Signification défensive des proliférations pustuleuse et néoplasique. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1391-1393).

Büttner. Ein Beitrag zu den Rothlaufimpfungen der Schweine. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (68-69).

Čegis. Ueber die Pest bei den Kamelen. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, 32, 1902, (882-883).

Cipollina, A. Contributo allo studio sulla identità della tubercolosi bovina ed umana. Gazz. osp. clin., Milano, 23, 1902, (1335-1336).

Beitrag zu dem Studium der Rinder- und menschlichen Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (163-164).

Conti, G. La peste bovina nella colonia Eritrea. Nuovo Ercolani, Pisa, 7, 1902, (28-30, 41-43, 61-66, 81-87, 101-107, 121-126).

Copeman, S. Monckton. The interrelationship of Variola and Vaccinia. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, 32, Referate, 1903, (705-716).

Dammann, [Karl]. Bieten die neuerlichen Koch'schen Behauptungen Anlass zu einer Aenderung in dem Vorgehen gegen die Rindertuberculose? Berlin, Jahrb. D. Landw.Ges., 17, 1902, (34-46).

**Dean, G. and Todd, C.** The susceptibility of the pig to human tuberculosis. *J. State Med.*, London, **11**, 1903, (587-590).

**Deutsch, Ladislaus.** Beiträge zur Kenntnis des Schweinerotlauf-Serums. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (214-229).

**Dikovskij, N.** Versuche der Anwendung von Leclainche'schem Serum im Kurak'schen Gouvernement. (Russ.). *Rev. vétérin.*, Moskva, **4**, 1902, (889-895, 948-956).

**Dionisi, A.** Contributo . . . alla etiologia delle cosiddette bronco-polmonite verminose delle pecore. Roma, *Bull. Acc. med.*, **28**, 1902, (141-160).

**Doos, J. de.** Eine bacilläre Knochenmarkerkkrankung der Ostindischen Büffel, Osteomyelitis bacillosa bulbalorum epizootica, Sakit deok, Sakit dengklang, Sakit pintjang. (Holländisch), *Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*, **43**, 1903, (358-389, mit 3 Taf.); *Wet-tvreden, Meded. Lab. Path. Bact.* (Ser. 2), **1903**, (115-146, mit 3 Taf.).

**Dorset, M[arion].** A variety of the hog cholera bacillus which closely resembles *Bacillus typhosus*. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (566-571).

**Džankovskij, E.** Ueber Schutzimpfung gegen die Pest im Transcaucasien. *Bezirsk.* (Russ.). *Věst. obšč. veterin.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (134-140).

— Versuche der Infektion des Rennthiers mit der Peripneumonie des Hornviehs. (Russ.). *Arch. veterin. nauk*, St. Petersburg, **33**, 1903, (816-824).

**Eggeling, [Albert].** Die Bekämpfung der Maul- und Klauenseuche. Berlin, *Mitt. D. Landw.Ges.*, **16**, 1901, (90-102).

**Eichler, [Alfred].** Ein Fall von einem Cancroid der Orbita beim Pferd und statistische Zusammenstellung von Carcinomen bei Pferden. *Zs. Thiermed.*, Jena, **5**, 1901, (428-448, mit 3 Taf.).

**Elmassian et Migone.** Sur le Mal de Caderas, ou flagellose parasitante des équidés sud-américains. *Ann. Inst. Pasteur*, Paris, **17**, 1903, (241).

**Faerberbach, Heinrich.** Untersuchungen über die Arthritis purulenta

traumatica des Pferdes. Diss. Giessen. Stuttgart (Druck d. D. Verlagsgea.), 1903, (32). 22 cm.

**Fibiger, Johannes und Jensen, C. O.** Uebertragung der Tuberculose des Menschen auf das Rind. *Berliner klin. Wochenschr.*, **39**, 1902, (881-886).

**Filkin, D.** Ueber Malaria bei Pferden. (Russ.). *Věst. obšč. veterin.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (117-122, 175-178).

— Aktinobacillosis. (Russ.). *Věst. obšč. veterin.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (1004-1008, 1053-1058).

— Ueber den Infektionskatarrh der Vaginaschleimhaut bei Kühen. (Russ.). *Věst. obšč. veterin.*, St. Petersburg, **14**, 1902, (236-239).

**Frank, Georg.** Ueber einen neuen Bacillus aus der Gruppe des Influenzabacillus. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **40**, 1902, (288-306, mit 1 Taf.).

**Freudenreich, Ed[uard] v.** Ueber das Vorkommen von Bakterien im Kuheuter. *Centralbl. Bakt.*, Jena, Abt. 2, **10**, 1903, (401-423).

**Fröehner.** Die wichtigsten Viehseuchen. [In: B. Plehn, Der staatliche Schutz gegen Viehseuchen.] Berlin, 1903, (1-66).

**Fröthingham, Langdon.** A tumor-like lesion in the lung of a horse caused by a blastomycetes (*Torula*). [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **8**, 1902, (31-43, with pl.).

**Gabrielides et Remlinger.** Sur un cas de morve humaine. Formule hémolécocytaire. Séro-diagnostic. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1147-1148).

**Gaertner.** Bekämpfung der Schweineseuche durch Impfung mit Höchster Serum. *Berliner thierärztl. Wochenschr.*, **1901**, (165-169).

**Glage, Friedrich.** Die schädliche Wirkung der Krankheiten der Milchkühe, der Verabreichung bestimmter Arzneien und einer ungeeigneten Fütterung mit Bezug auf die Beschaffenheit der Milch. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (81-102).

**Goldberg, S. I.** Perlenkrankheit und Tuberculose. (Russ.). St. Petersburg, *Izv. voenn.-med. Akad.*, **4**, 1902, (492-509).

**Gontarev, M.** Ueber Serotherapie und Schutzimpfung gegen Schweinerotlauf. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, 14, 1902, (1101-1106).

**Gott.** Fohlenlähme [durch Nabelveneninfektion]. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (312).

**Groning, Georg.** Vergleichende Untersuchungen über die Streptokokken des Kuheuters, des Rinderdarmes und des Stallbodens. Diss. Bern. Bern., 1901, (76).

**Grüner, S. A. et Rychlovskij, M. F.** Morbus malariaformis boum. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (553-563).

**Haas, Carl.** Ein Beitrag zur Statistik über die Jodkalibehandlung des paralytischen Kalbefiebers. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (201-203).

**Hajnal.** Abscess zwischen Bauchwand und Penisrücken bei einem dreijährigen Stiere. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (262-264).

Soor beim Hornvieh. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (153-154).

**Hamilton, D. J.** On the inoculability of human tuberculosis upon bovines. Brit. Med. J., London, 2, 1903, (565-566).

**Hauptmann, Franz.** Einiges aus der amtsthierärztlichen Praxis zur Differentialdiagnose der Lungenseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (65-67).

**Hausemann, David von.** Ueber Fütterungstuberculose. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., 40, 1903, (141-144, 170-172).

**Hemprich, C.** Zur Pathogenese und Therapie des Kalbefiebers. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (90-91).

**Hueppe, Ferdinand.** Perlsucht und Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 38, 1901, (876-878).

**Jacksoath.** Das Schicksal des Blutes beim essentiellen Blutharnen des Rindes. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (155).

**Jong, Jan.** D[irk] A[art] de. Piroplasmoseis (Texasfieber) bei Rindern in den Niederlanden. (Holländisch) Tijdschr. Veearts., Utrecht, 29, 1902, (531-538, mit 1 Taf.).

**Kläger, O.** Zur Differentialdiagnose der traumatischen Pericarditis beim Rinde und Zweckmässigkeit einer chirurgischen Behandlung derselben. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, 731-732).

**Klimmer, Martin und Schmidt, [Johannes Walther].** Ueber die diagnostische Bedeutung der Ehrlich'schen Diazoreaktion bei der Tuberculose der Rinder. Arch. Thierheilk., Berlin, 27, 1901, (135-149).

**Koch, Robert.** Second Report on the Rhodesian Cattle Disease, African Coast Fever. Cape Town, Agric. J., 23, No. 2, 1903, (148-156).

Uebertragbarkeit der Rindertuberculose auf den Menschen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (857-862).

**Köhler.** Ueber den Stand der Frage von der Uebertragbarkeit der Rindertuberculose auf den Menschen. Vortrag. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (801-803).

**Kowalewski, Jan.** La localisation de la tuberculose chez le bétail d'après les recherches statistiques de M. Saljar, directeur de l'abattoir central à Moscou (Polish). Przegl. wet., Lwów, 17, 1902, (403-406).

**Kragerüd, A.** Hämoglobinurie beim Rinde. Zs. Thiermed., Jena, 5, 1901, (284-290).

Jodkalium als prophylactisches Mittel gegen Kalbefieber. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (598).

**Krüger.** Intravenöse Schutzimpfung gegen Brustseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (250).

**Kühnau.** Koch's Dogma von der Verschiedenheit der Menschen- und der Rindertuberculose. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (498-500).

Welche staatlichen Maassnahmen sind bei der heutigen Ausbreitung der Tuberculose unter den Hausthieren zwecks Tilgung geboten? Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (113-120).

**Lassar, Oskar.** Ueber Impftuberculose. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (716-718).

**Laveran, A. et Mesnil, F.** Le Nagana et le mal de caderas sont deux entités morbides bien distinctes. Paris, C.-R. Acad. sci., **135**, 1902, (839-840).

**Lignières, J. et Spitz.** L'actinobacillose. Trad. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **32**, 1902, (932-976).

**Lorenz.** Susserin-Reclame und Gutachten. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (309-311).

**Lorenz, [Gustav].** Das grossherzoglich hessische Gesetz, betreffend die Entschädigung für an Milzbrand, Rauschbrand und Schweinerothlauf gefallene Thiere . . . Mit besonderer Berücksichtigung der Bekämpfung des Schweinerothlaufes erläutert. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (12-63).

**Maffucci, A.** Lo stato attuale delle ricerche nella quistione della identità della tubercolosi umana e bovina. Gazz. med. ital., Pavia, **1902**, (445-446).

**Marder, H.** Impfungen gegen Schweineseuche. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (693-694).

**Moeller, A[lfred].** Zur Frage der Uebertragbarkeit der Menschentuberkulose auf Rinder und Ziegen. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (718-719).

**Mohler, John R[obbins] and Buckley, John S.** Report on an enzootic among cattle caused by a bacillus of the Enteritidis group. Washington, D.C., U. S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (297-331, with pl.).

**Motas.** La piroplasmose ovine "carceag" (première note). Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1522-1524).

**Müller, Wilhelm.** Microscopical examination of the milk of tuberculous animals. (Swedish.) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (82-84).

**Neumann, Ernst.** Beiträge zur Kenntnis des Milchfiebers [der Kuh] und seiner Complicationen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (382-384).

**Nevermann.** Der Parasit des „Blutharnens“ der Rinder. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (645-648).

**Nonevič, E.** Ueber epidemische Haematurie beim Rindvieh und ihre Serumbehandlung. (Russ.) Vilna, Prot. Med. Obsč., **1902**, (189-193).

**Nystedt, Sven.** Some interesting cases from the inspection of meat in Stockholm. A great number of people poisoned after having drunk the milk of a cow with infectious mastitis. Two other cases of parenchymatous mastitis in a cow, caused by *Bacterium phlegmasiae uberis*. (Swedish) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (41-47).

**Orth, J[ohannes].** Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., **30**, 1902, (697-701, 791).

——— Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose. II. Was ist Perlsucht? nebst kurzem Bericht über experimentelle Uebertragung der menschlichen Tuberculose auf grössere Hausthiere von J. Esser und J. Orth. Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (793-798).

**Facovič, B. I.** Jahresbericht über prophylaktische Impfungen gegen Anthrax und Schweinerothlauf im Voronež'schen Gouvernement für das Jahr 1901. (Russ.) Voronež, 1902, (31). 26 cm.

**Peter, [Friedrich Adam Berthold].** Die Tuba Eustachiana des Pferdes im normalen und pathologischen Zustande. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1902**, (618-620, 630-633).

**Peters.** Zur Bekämpfung der Schweineseuchen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (707-708).

**Petrovskij, A. P.** Die Rotzkrankheit der Kameele bei natürlicher und künstlicher Infection. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **33**, 1903, (103-150, 274-295, 383-416, 511-539, 712-765).

**Pfeiffer.** Ueber Botryomykose. Giessen, Ber. Ges. Natk., **33**, 1899-1902, (187-191).

**Plorkowski, [Max].** Ueber Streptokokkenserä. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **32**, Originale, 1902, (820-821); Berliner klin. Wochenschr., **39**, 1902, (1125).

——— und Jess, [Paul]. *Bacterium coli* als Ursache eines seuchenartigen Pferdesterbens in Westpreussen. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (45-48).

**Plönn.** Zur Tilgung der Perlsucht. Milchztg, Leipzig, **31**, 1902, (705-706).

**Flehn**, Bernhard. Der staatliche Schutz gegen Viehseuchen. Ein Buch für die Praxis. Anhang: Die wichtigsten Viehseuchen, bearb. v. Fröhner. Berlin (A. Hirschwald), 1903, (IX+483, 66). 23 cm. 8 M.

**Freisz**, Hugo. Der Bacillus des seuchhaften Verwerfens. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (190-196).

**Prettner**, M. Ueber die Identität des *Bac. murisepticus* und des *Bac. erysipalatis porci*. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (669-673).

[**Rassau**.] Rinderpestimpfungen im Windhoeker Bezirk. D. KolBl., Berlin, **14**, 1903, (87-88).

**Röder**, [Gust. Wilh. Osk.]. Die Schweineseuchen und deren Bekämpfung. Vortrag . . . Leipzig (G. Schönfeld), 1903, (25). 23 cm. 0,60 M.

**Rösale**, Albert. Untersuchungen über das Verhalten der Leukocyten-Zahl im Pferdeblut 1) unter normalen (physiologischen) Verhältnissen, 2) bei chirurgischen Eiterungen und Erkrankungen. Diss. Giessen. Stuttgart (R. Enzig), 1903, (50). 22 cm.

**Roll**, H. F. und **Does**, J. K. F. de. Untersuchungen über Immunisation gegen Rinderpest. (Holländisch) Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **43**, 1903, (418-599); Weltevreden, Meded. Lab. Path. Bact., (Ser. 2), **1903**, (160-346).

**Rosatzin**, Th[eodor]. Milch und Tuberkulose. [In: Die Milch und ihre Bedeutung.] Hamburg, 1903, (162-193).

**Rudovsky**, Josef. Die Wild- und Rinderseuche. Zs. Thiermed., Jena, **5**, 1901, (142-147).

**Salmon**, D[aniel] E[lmer]. Bovine tuberculosis and other animal diseases affecting the public health. [With bibliography.] Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1902**, 1903, (332-353).

— and **Stiles**, Ch[arles] Wardell. Emergency report on surra. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., **1901**, 1902, (41-182, with pl.).

— and **Hassall**, Albert. Emergency report on surra, with a bibliography of surra and allied

trypanosomatic diseases. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust., No. **42**, 1902, (152, with pl.). 23.3 cm.

**Santorì**, S. e **Faelli**, G. Sui rapporti che corrono fra tubercolosi umana e tubercolosi bovina. Policlinico, Roma, **8**, 1902, (360).

**Schat**, P. Einige Mitteilungen über Surra . . . [eine durch den Stich einer Fliege verursachte Rinderkrankheit]. Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (193-210).

— Weitere Mitteilungen über Surra [eine durch den Stich einer Fliege verursachte Rinderkrankheit]. (Holländisch) Arch. Java Suiker., Soerabaia, **10**, 1902, (819-857); **11**, 1903, (49-67, mit 2 Taf.).

**Schilling**. Der Rothlauf der Schweine und seine Bekämpfung. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (575-580).

— Immunisierung von Rindern gegen die Surra-Krankheit. D. KolBl., Berlin, **13**, 1902, (315-316).

— Bericht über weitere Versuche, betreffend die Tsetsekrankheit. D. KolBl., Berlin, **13**, 1902, (522-524).

— Dritter Bericht über die Surra-Krankheit der Rinder und Pferde im Schutzgebiete Togo. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (184-189).

**Schossleitner**. Das Argentum colloidale Credé gegen das bösartige Catarrhalfieber des Rindes und gegen die Druse der Pferde. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (214-215).

**Schossleitner**, C. Heilversuche mit Tannopinum veterinarium [?] und anderen Präparaten gegen Kälberruhr. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (311-312).

**Schricker**. Ueber Kälberkrankheiten. Mitt. milchwirthsch. Ver. Allgäu, Kempten, **12**, 1901, (327-333).

**Stenström**, Olof. Contributions to the question concerning the occurrence of tubercle bacilli in the milk of reacting cows. (Swedish) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, **7**, 1902, (156-168, 185-189).



**Stietenroth, A.** Bemerkungen über Tuberculinimpfungen der Stiere. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (372-373).

**Stiles, Ch[arles] Wardell.** Voges's description of mal de caderas. A South American Trypanosomatic disease of domestic animals. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust., 1902, 1903, (411-416).

**Streit, Hans.** Vergleichende Untersuchungen über Colibakterien und die gewöhnlichen Bakterien der Euterentzündung der Kühe. Diss. Bern. Bern, 1901, (48).

**Šukevič, I. I.** Zur Kasuistik der Aktinomykose bei Schweinen. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, 4, 1902, (95-96).

**Svensson, Josef.** Some attempts to infect calves with human tubercle. (Swedish) Sv. Veterin. Tidskr., Stockholm, 7, 1902, (118-122).

**Szekely, Agoston.** Zur Frage über die Identität der Rind- und Menschen-Tuberculose. (Ungarisch) Orv. Hetilap, Budapest, 46, 1902, (543-545, 579-581, 596-598, 614-616).

—— Die Frage der Identität der menschlichen und Rindertuberkulose. [Zusammenfassende Uebersicht.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Referate, 1902, (167-173, 193-203, 225-237).

**Tauchert, Fritz.** Das perforierende Brennen bei Spat. Diss. Giessen. Pasewalk (Druck v. H. Gnädig), 1903, (32). 22 cm.

**Troje, [Georg].** Beitrag zur Frage der Identität der Rinder- und Menschen-tuberkulose. Einwandfreie Beobachtung eines Falles von Uebertragung der Rindertuberkulose auf den Menschen durch zufällige Hautimpfung mit nachfolgender Lymphdrüsentuberkulose. D. med. Wochenschr., Berlin, 29, 1903, (190-192).

**Tvarjanović, V. K.** Zur Frage über die Dauer der aktiven Immunität gegen die Rinderpest. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, 33, 1903, (25-27).

**Vaerst, Karl.** Die Fleckniere des Kalbes. Arch. Thierheilk., Berlin, 27, 1901, (110-126).

**Vleth.** Die Behandlung der Milch mit Rücksicht auf die Seuchentilgung. Vortrag. Allg. Anz. Milchw., Hildesheim, 1, 1902, (123-124, 135-136).

**Vilens, G. G.** Ueber das seuchenhafte Verkalben. (Russ.) Rev. vétérin., Moskva, 5, 1903, (477-482, 518-525).

**Virchow, Rudolf.** Ueber Menschen- und Rindertuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 33, 1901, (818-819).

**Voges, O.** Das Mal de Caderas der Pferde in Südamerika. Vorl. Mitt. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (597-598).

**Weichselbaum, A[nton].** Bemerkungen zu dem Aufsatz J. Orth's: „Ueber einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberculose“. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (791).

**Wessel, W.** Behandlung des Kalbefiebers durch intravenöse Injection von Jodkalilösung. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (287).

**Wester, J[urjen] J[ans].** Pneumo-Enteritis beim Schweine (Schweineseuche). (Holländisch.) Tijdschr. Veearts., Utrecht, 29, 1902, (147-174).

**Wolff, Max.** Perlsucht und menschliche Tuberculose. Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (1068-1070); D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (566-570).

**Zeitler, R.** Die Krankheiten des Gemswildes, ihre Ursachen und Wirkungen. Weidmann, Braunschweig, 33, 1902, (217-219, 233-235).

**Zieger.** Erfahrungen in der Behandlung von Scheiden- und Gebärmutterkrankheiten in der Bujatrik. Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (443-444).

**Ziemann, Hans.** Ueber Lomadera, eine Art äusserst verbreiteten Texasfiebers in Venezuela. D. med. Wochenschr., Berlin, 28, 1902, (366-367, 385, 474 [Nachtrag]).

—— Tse-tse-Krankheit in Togo (West-Afrika). Berliner klin. Wochenschr., 39, 1902, (930-936).

## 8400 RODENTIA.

**Abel, Rudolf.** Versuche über die Verwendbarkeit des Bacillus Danyasz zur Vertilgung von Ratten. D. med. Wochenschr., Berlin, 27, 1901, (869-870).

**Amako**, Minkei und **Terada**, Teüchi. Ueber den pestähnlichen Bacillus aus der toten Ratte. (Japanisch.) SaikinZ., Tokyo, 1903, (330-335).

**Cattarina**, G[iacomo]. Ueber eine bewimperte Micrococcusform, welche in einer Septikämie der Kaninchen gefunden wurde. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (108-112).

**Dean**, George. A disease of the rat caused by an acid-fast bacillus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (222-224).

**Galli-Valerio**, Bruno. Contribution à l'étude des caractères morphologiques et des cultures de *Bacterium pestis* et des rapports de ce bacille avec *Bacterium pseudotuberculosis rodentium*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (321-330, mit 2 Taf.).

**Gelston**, S. M. The study of an epidemic among guinea pigs. Lansing, Rep. Mich. Acad. Sci., 1901, 1902, (86-87). [Abstract.]

**Jensen**, C. O. Experimentelle Untersuchungen über Krebs bei Mäusen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (28-34, 122-143, mit 4 Taf.).

**Klein**, E. Ein neuer pathogener Mikrobo zur Gruppe der Diphtheriebacillen gehörig—*Bacterium muris*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (488-489).

Ueber ein dem Pestbacillus ähnliches Bakterium: *Bacterium Bristolense* [n. sp.]. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 32, Originale, 1902, (673-675).

Weitere Untersuchungen über die Klein'sche tierpathogene Hefe. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (224).

A new pathogenic diphtheroid microbe, *B. muris*. London, Trans. Path. Soc., 54, 1903, (135-137).

**Kontinaki**, Karl. Beiträge zur Nosographie der Hausmaus. 1. Zur Cysticercose der Hausmaus. 2. Ueber endemische Sarcosporidiose bei Hausmäusen. Zs. Tiermed., Jena, 5, 1901, (64-66, 185-186).

**Konstantsov**, I. V. Ueber die Rolle der Mäuse und Ratten bei den Pestepidemien. (Russ.) Vest. obšč. gigeny, St. Petersburg, 1903, (1411-1427).

**Kovárik**, Karl. Meerschweinchenepizootie, durch eine Varietät des *Coli-bacillus* verursacht. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (143-149).

**Levy**, E[rnst]. Ueber die Möglichkeit, Meerschweinchen gegen Tuberkulose zu immunisieren. Vorläufige Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (701-703).

**Merejkowski**, I. I. Ueber das Schicksal des von mir zur Mäuseverteilung vorgeschlagenen Bacillus in Russland und Japan. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, 33, 1903, (825-848).

**Metzner**, Rud. Untersuchungen an *Coccidium cuniculi*. Arch. Protistenkunde, Jena, 2, 1903, (12-72, mit 1 Taf.).

**Milburn**, L. An epidemic disease characterised by nodular lesions occurring amongst guinea-pigs. London, Trans. Path. Soc., 54, 1903, (78-84).

**Morpurgo**, B. Rendiconto di cinquanta esperimenti d'infezione di ratti albinii giovanissimi col diplococco dell'osteomalacia. Siena, Atti Acc. fisio-critici, 13, 1902, (159-169).

Durch Infection hervorgerufene malacische und rachitische Skeletveränderungen an jungen weissen Ratten. Centralbl. Path., Jena, 13, 1902, (113-119).

**Rabinowitsch**, Lydia. Ueber eine durch säurefeste Bakterien hervorgerufene Hauterkrankung der Ratten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (577-580).

**Röhrig**, [Georg] und **Appel**, [Otto]. Die Bekämpfung der Feldmäuse. Braunschweigische landw. Ztg, 71, 1903, (65-67).

**Sacchetti**, G. Su alcune forme parasitarie nell'ovaio di *Cavia cobaya*. Napoli, Boll. Soc. nat., 16, 1902, (306).

**Schaudinn**, Fritz. Studien über krankheitserregende Protozoen. I. *Cyclospora caryolytica* Schaud., der Erreger der perniciosen Enteritis des Maulwurfs. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, 18, 1902, (378-416, mit 2 Taf.).

**Schwer**, [Franz Wilhelm Oswald]. Ueber einen neuen, Stallinfektionen verursachenden Mikroorganismus. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1902, (41-47).

**Skochiwan, T.** Zur Kenntnis der Rattenpest. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (260-273).*

**Stefanaky, W. K.** Eine lepraähnliche Erkrankung der Haut und der Lymphdrüsen bei Wanderratten. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (481-487, mit 1 Taf.).*

**Sweet, J. Edwin.** A study of an hemolytic complement found in the serum of the rabbit. A preliminary report. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (208-212).*

**Thompson, T. Ashburton.** The management of epidemic plague. Sydney, N.S.W., *Austr. Med. Gaz., 22, 1903, No. 265, (449-451).*

**Tiraboschi, Carlo.** Beitrag zur Kenntnis der Pestepidemiologie. Ratten, Mäuse und ihre Ektoparasiten. Vorläufige Mitteilung. *Arch. Hyg., München, 46, 1903, (251-263).*

—— Gli animali propagatori della peste bubbonica. *Policlinico, Roma, (Sez. prat.), 8, 1902, (1570-1573).*

**Toyama, C.** Ueber ein für Hausratten pathogenes Bakterium. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (273-281).*

**Tyzer, E. E.** *Coccidium* infection of the rabbit's liver. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston, Mass., 7, 1902, (235-254, with pl.).*

**Wiener, E.** Weitere Bemerkungen zur Entstehung von Rattenepizootieen. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (406-411).*

**Wolf, Alfred.** Ueber einen beim Tier gefundenen influenzaähnlichen Bacillus. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (407-411, mit 1 Taf.).*

**Zupnik, L.** *Bacterium muris*. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (213-214).*

**Fick, C.** Die Hühnercholera und ihre Bekämpfung. *Südd. Thierbörse, Heilbronn, 1901, (28-29, 40-41, 50-51).*

**Fuhrmann, Franz.** Bacillen-Septicæmie beim Hühne. *Graz, Mitt. Natw. Ver. Steierm., 38, 1902, (248-255, mit 1 Taf.).*

**Guérin, C.** La diphtérie aviaire; étude expérimentale, vaccination, sérothérapie. *Trad. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, 14, 1902, (228-231).*

**Hennicke, Carl R.** Epidemische Hornhautekrankung bei Brandenten. *Wochenschr. Ther. Auge, Dresden, 5, 1902, (305-306).*

—— Zu dem Artikel des Herrn Dr. Liebrecht: „Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des zoologischen Gartens in Hamburg.“ *Zool. Garten, Frankfurt a. M., 43, 1902, (251-252).*

**James, S. P.** Observations on Birds [in connection with Malaria in India]. Sparrows and pigeons infected with malaria parasites. *Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta, (N. Ser.), 2, 1902, (99-106).*

**Jess, [Paul].** Mittheilungen über Immunisirungs-Versuche. Vortrag. *Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (633-637). [3400 3460 Q 0195 5480].*

—— Die Braunschweiger Hühner- und Putenseuche. (Vorl. Mitteil.). *Berliner thierärztl. Wochenschr., 1901, (191-192).*

**Kampmann, Eirschbruch, [Albert] und Lange, [Ferdinand Max Georg.]** Massenerkrankung bei Enten mit eigenartigem Diphtheriebacillenfund der Conjunctiva. *Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 34, Originale, 1903, (214-222).*

**Klee, Rob.** Die Uebertragung der Geflügeldiphtherie auf den Menschen. *Ornith. Monatschr., Gera, 27, 1902, (517-520).*

**Lesage, Pierre.** Germination des spores de *Sterigmatocystis nigra* dans la trachée de quelques oiseaux. *Paris, C.R. Acad. sci., 135, 1902, (632-634).*

**Liebrecht, K[arl].** Epidemische Augenkrankheit unter den deutschen Brandenten und den australischen Brandgänsen des zoologischen Gartens in Hamburg. *Zool. Garten, Frankfurt a. M., 43, 1902, (62-67).*

## 8700 AVES.

**Ajello, Guiseppe et Parascandolo, Carlo.** Della peittaccosi; studii ed esperimenti. *Arch. parasit., Paris, 5, 1902, (294-395).*

**Dubois, Albert.** Une maladie infectieuse des poules à microbes invisibles. *Paris, C.R. soc. biol., 54, 1902, (1162-1163).*

**Maggiara**, [Arnaldo] und **Valenti**, G. L. Ueber eine infektiöse Krankheit beim Genus *Turdus*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (326-335).

**Marchoux**, E. et **Salimbeni**, A. La spirillöse des poules. Ann. Inst. Pasteur, Paris, **17**, 1903, (569).

**Marx**, [Ernst] und **Sticker**, Anton. Untersuchungen über das Epithelioma contagiosum des Geflügels. D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (893-895).

——— Weitere Untersuchungen über Mitigation des Epithelioma contagiosum des Geflügels. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (79-80).

**Moaler**, Fred Henry. Wertbestimmung von Geflügelcholeraserum. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (230-235).

**Murzaev**, B. V. Versuch einer Systematisation unserer Kenntnisse über die Infektionskrankheiten bei den Vögeln. (Russ.) Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **14**, 1902, (947-955).

**Nocard**, E. Les Pasteurelloses. Trad. (Russ.) Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **33**, 1903, (1033-1046).

**Mørgaard**, Victor A. and **Mohler**, John R. Apoplectiform septicemia in chickens. Preliminary report on a highly fatal disease caused by a non-pyogenic *Streptococcus*. Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric., Bur. Anim. Indust., No. **36**, 1902, (24, with pl.). 23 cm.

**Pauli**. Die Bekämpfung der Geflügel-seuchen, namentlich auf den Wanderausstellungen der D. L. G. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., **17**, 1902, (205-207, 209-211).

**Plorkowaki**, [Max]. Ueber Geflügelcholeraserum. Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges., **17**, 1902, (326-329).

**Poggetto**, Del. U. Su alcune forme parassitarie del testicolo del Gallo. Napoli, Boll. Soc. nat., **16**, 1902, (306).

**Polowinkin**, P. Beitrag zur pathologischen Anatomie der Taubenpocke. Arch. Thierheilk., Berlin, **27**, 1901, (86-109, mit 1 Taf.).

**Preisich**, Kornél. Ueber den Einfluss der Fleischnahrung auf die eingepflichte Tuberculose von Hühnern. (Ungarisch.) (a-10657)

M. Orv. Archiv., Budapest, **3**, 1902, (411-416).

**Scheurlen**, [Ernst] und **Buhl**, [Hermann]. Zur Kenntnis der seuchenhaften Bauchfellentzündung des Haushuhnes. Berliner thierärztl. Wochenschr., **1901**, (369-370).

## 8750 REPTILIA.

**Friedmann**, Friedrich Franz. Spontane Lungentuberkulose mit grosser Kaverne bei einer Wasserschilddrüse (*Chelone corticata*). Erste Mittheilung. D. med. Wochenschr., Berlin, **29**, 1903, (25-26).

**Hansemann**, [David] v. Ueber säurefeste Bacillen bei *Python reticularis*. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **34**, Originale, 1903, (212-213).

**Harnack**, Erich. Die relative Immunität neugeborener *Salamandra maculata* gegen Arsen und ihr Verhalten gegen verschiedene Metallsalzlösungen. Arch. exper. Path., Leipzig, **48**, 1902, (61-72).

**Sergent**, Edmond. Sur une Coccidie nouvelle, parasite d'un Caméléon vulgaire. Paris, C.-R. soc. biol., **54**, 1902, (1260-1261).

## 8850 PISCES.

**Babes**, [Victor] und **Riegler**, [Paul]. Ueber eine Fischepidemie bei Bukarest. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **33**, Originale, 1903, (438-449, mit 1 Taf.).

**Fischer**, Fritz. Heilungsversuche bei Fisch-Parasiten. Nerthus, Altona, **3**, 1901, (106-108).

**Hofar**, Bruno. Ueber Lehm als Heilmittel bei Fischkrankheiten. Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (433-435).

——— Die Krankheiten unserer Fische. (Forts.) Allg. Fischereiztg., München, **27**, 1902, (6-9, 21-26, 61-64, 87-88, 220-222, 262-263, 354-356, 449-452).

**Kupala**, J. Die Naphthafischgiftigkeit und ihr Einfluss auf Fische, andere Tiere und Bakterien. Zs. Fischerei, Berlin, **9**, 1902, (134-167).

**Laveran, A. und Mesnil, F.** Des Trypanosomes des poissons. Arch. Protistenkunde, Jena, 1, 1902, (475-498).

**Marsh, M. C.** *Bacterium truttae*, a new species of bacterium pathogenic to trout. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), 16, 1902, (706-707).

— A more complete description of *Bacterium truttae*. Washington, D.C., Rep. U.S. Com. Fish., 1902, 1903, (411-415, with 2 pls.). [Separate.] 27.6 cm.

**Moroff, Th.** *Chilodon cyprini* nov. sp. Zool. Anz., Leipzig, 26, 1902, (5-8).

**Plehn, Marianne.** Bösartiger Kropf [Adeno-Carcinom der Thyreoidea] bei Salmoniden. Allg. Fischereiztg, München, 27, 1902, (117-118).

— Die Schuppensträubung der Weissfische, verursacht durch das Krebspestbakterium. Allg. Fischereiztg, München, 27, 1902, (40-44).

**Prenant, A.** Notes cytologiques. VII. Formations particulières dans le tissu conjonctif interstitiel du muscle vésical du Brochet [*Esox lucius* L.]. VII. Contribution à l'étude de la partie adhérente du *Myxidium Lieberkühni*. Arch. anat. microsc., Paris, 5, 1902, (191-212, av. 1 pl.).

**Schiemanz, Paulus.** Die Stärkefabrik in Bentschen und das Fischsterben in der Obra im Winter 1900-01. Artikel 2. Zs. Fischerei, Berlin, 10, 1902, (192-199).

## 8900 INVERTEBRATA.

**Baldensperger, Ph. J.** La loque. Rapports du 3e Congrès international apicole à Bois-le-Duc, (Pays-Bas), 9, 10, 11 Sept. 1902. Bois-le-Duc (Stokvis), 1902, (23-30). 23 cm.

**Berndt, Arthur.** Beitrag zur Kenntnis der im Darne der Larve von *Tenebrio molitor* lebenden Gregarinen. Arch. Protistenkunde, Jena, 1, 1902, (375-420, mit 3 Taf.).

**Cocconi, Giacomo.** Intorno alla sporulazione della *Monocystis agilis* Stein. Firenze, Boll. Soc. bot. ital., 1901, (132-135).

— De la sporulation de la *Monocystis agilis* Stein. Arch. anat.

microsc., Paris, 5, 1902, (122-140, av. 1 pl.).

**Centanni, E. e Calabresi, A.** Sulla sensibilità degli insetti verso alcune tossine. Ferrara, Atti Acc. med. nat., 76, 1902, (23-32).

**Cohn, Ludwig.** Protozoen als Parasiten in Rotatorien. Zool. Anz., Leipzig, 25, 1902, (497-502).

**Ficker, M[artin].** Typhus und Fliegen. Vorläufige Mitteilung. Arch. Hyg., München, 46, 1903, (274-283).

**Hofer, [Bruno].** Mitteilungen über die Krebspest. Allg. Fischereiztg, München, 27, 1902, (222-224).

— Neue Fälle von Krebspest. Allg. Fischereiztg, München, 27, 1902, (44-45).

**Howard, L[eland] O[ssian].** Experimental work with fungous diseases of grasshoppers. Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric., 1901, 1902, (459-470, with pl.).

**Jaquemet, Marcel.** Sur la systématique des Coccidies des Céphalopodes. Arch. Protistenkunde, Jena, 2, 1903, (190-194).

**Léger, Louis.** Sur quelques Cercomonadines nouvelles ou peu connues parasites de l'intestin des Insectes. (Note préliminaire.) Arch. Protistenkunde, Jena, 2, 1903, (180-189).

**Lode, A[lois].** Notiz zur Immunität der Schnecken gegen Impfmilzbrand. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1902, (71-73).

**Lutz, Adolph und Splendore, Alfonso.** Ueber Pebrine und verwandte Mikrosporidien. Ein Beitrag zur Kenntnis der brasilianischen Sporozoen. Erste Mitteilung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 33, Originale, 1903, (150-157).

**Mollisch, Hans.** Amöben als Parasiten in *Volvox*. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 21, 1903, (20-23, mit 1 Taf.).

**Pérez, Charles.** Le cycle évolutif de l'*Adelea Mesnili*, Coccidie coelomique parasite d'un lépidoptère. Arch. Protistenkunde, Jena, 2, 1903, (1-12, mit 1 Taf.).

**Ross, Ronald.** Insect-borne parasites. London, J. Sanit. Inst., 24, 1903, (241-250).

**Sander, L.** Die Wanderheuschrecken und ihre Bekämpfung in unseren afrikanischen Kolonien. Mit Unterstützung der Wohlfahrtslotterie hrsg. Berlin (D. Reimer), 1902, (VII + 544, mit 6 Kart.). 23 cm. 9 M.

**Zacharias, Otto.** Zum Capitel der „wurstförmigen Parasiten“ bei Rädertieren. Zool. Anz., Leipzig, **25**, 1902, (647–649).

——— Biologische Charakteristik des Klinkerteiches zu Plön. Mit Anhang: Ueber die Infektion von *Synchaeta pectinalis* Ehrenb. mit den parasitischen Schläuchen von *Ascosporidium Blochmanni*. Plön, ForschBer. biol. Stat., **10**, 1903, (201–222, mit 1 Taf.).

**Zirolla, G.** Il bacillo della peste bubbonica nell' organismo delle pulci. Policlinico, Roma, (Sez. prat.), **8**, 1902, (739).

**Zolotnickij, N. F.** Ueber die Pest der Krebse und ihren angenommenen Bacillus. (Russ.) Moskva, Trd. Otd. ichthiol. Obsč. akklim., **3**, 1902, (72–83).

——— Ueber die Pest der Krebse in den Ostseeprovinzen. (Russ.) Moskva, Trd. Otd. ichthiol. Obsč. akklim., **9**, 1902, (279–284).

#### DISEASES IN PLANTS DUE TO MICRO-ORGANISMS.

#### 9000 GENERAL.

**Kilrodt, Gustav.** Ueber das Eindringen von Bakterien in Pflanzen. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (639–642).

**Hall, C. J. J. van.** *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgaris* (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (642–652).

#### 9100 GRASSES AND CEREALS.

**Ohrensasz, T.** Die Mikroorganismen der Gersten- und Malzkörner. Wochenschr. Brau., Berlin, **19**, 1902, (590–593, mit 1 Taf.).

**Lermer, Joh. Karl.** Ueber die Produkte der Fäulnis der Gerste. Zs. Brauw., München, (N.F.), **25**, 1902, (165–169).

**Peglion, V.** La peronospora del frumento (*Sclerospora graminicola*) nel Ferrarese. Roma, Rend. Acc. Lincei, **11**, 1° Sem., 1902, (389–392).

**Sorauer, Paul.** Ueber den Schneeschimmel. Berlin, Mitt. D. Landw.Ges., **16**, 1901, (93–95).

——— Der Schneeschimmel. [In: Aus der Humboldt-Akademie.] Berlin, 1902, (43–49).

**Smith, R. Greig.** Bacteriological laboratory of the Linnean Society of New South Wales. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **9**, 1902, (805–807); **10**, 1903, (61–63).

#### 9200 VEGETABLES.

**Appel, Otto.** Zur Kenntniss der Bakterienfäule der Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (32–35).

——— Der Erreger der „Schwarzbeinigkeit“ bei den Kartoffeln. (Vorläufige Mittheilung.) Berlin, Ber. D. bot. Ges., **20**, 1902, (128–129).

——— Ueber das Einmischen der Kartoffeln. Berlin, Flugbl. Gesundheitsamt, **1902**, Nr 15, (1–4).

——— Untersuchungen über die Schwarzbeinigkeit und die durch Bakterien hervorgerufene Knollenfäule der Kartoffel. Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt, **3**, 1903, (364–432, mit 1 Taf.).

**Delacroix, G.** Nouvelle maladie bactérienne de la pomme de terre. Mantes, Bulletin mensuel de la Société d'agriculture, **24**, 1902, (136–139).

**Feinberg, I. [udwig].** Ueber den Erreger der Kohlhernie (*Plasmiodiophora brassicae* Woronin). Berlin, Ber. D. bot. Ges., **19**, 1901, (533–536).

——— Ueber den Erreger der krankhaften Auswüchse des Kohls (*Plasmiodiophora brassicae* Woronin). D. med. Wochenschr., Berlin, **28**, 1902, (43–44).

**Gruber, Th.** *Pseudomonas fragariae*. Eine Erdbeergeruch erzeugende Bakterie. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (705-712, mit 2 Taf.).

**Hall, C. J. J. van.** *Bacillus subtilis* (Ehrenberg) Cohn und *Bacillus vulgatus* (Flügge) Mig. als Pflanzenparasiten. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (612-652).

**Hedgcock, George Grant und Metcalf, Haven.** Eine durch Bakterien verursachte Zuckerrübenkrankheit. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, 13, 1902, (321-324).

**Heinricher, E[mil].** Notiz zur Frage nach der Bakterienfäule der Kartoffeln. Berlin, Ber. D. bot. Ges., 20, 1902, (156-158).

**Hiltner, L[orenz].** Ueber schlechtes Auflaufen gut keimfähigen Leguminosensamens. D. landw. Presse, Berlin, 29, 1902, (412-413).

**Ivanovskij, D.** Ueber die Mosaikkrankheit des Tabaks. (Russ.) Varšava, Izv. Univ., 1902, 5, 6, (1-72, mit 3 Taf.).

Ueber die Mosaikkrankheit der Tabakspflanze. Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart, 13, 1903, (1-41, mit 3 Taf.).

**Linhart, [György].** Der Wurzelbrand der Rübe. Centralbl. Zuckerind., Magdeburg, 11, 1902, (216-217).

**Marchal, E.** De l'immunisation de la laitue contre le meunier. Paris, C.-R. Acad. sci., 135, 1902, (1067-1068).

**Mollard, Marin.** Sur l'action des micro-organismes dans la formation d'un tubercule chez le radis. Paris, C.-R. soc. biol., 54, 1902, (1165-1167).

**Oudemans, C[orneille] A[ntoine] J[ean] A[braham] und Koning, C[ornelis] J[ohan].** On a *Sclerotinia* hitherto unknown and injurious to the cultivation of tobacco (*Sclerotinia nicotianae* Oud. et Koning). Amsterdam. Proc. Sci. K. Akad. Wet., 6, [1903] (48-53; 85-86, with 2 pl.) (English); Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., 12, [1903] (48-59; 110-111, with 2 pl.) (Dutch).

**Schröder.** Ueber das schlechte Auflaufen gut keimfähigen Leguminosensamens. D. landw. Presse, Berlin, 29, 1902, (436).

**Smith, Erwin F.** The cultural characters of *Pseudomonas hyacinthi*, *Ps. campestris*, *Ps. phaseoli*, and *Ps. stewartii*, four one-flagellate yellow bacteria parasitic on plants [and other species of the yellow *Pseudomonas* group]. Washington, D.C., Bull. U. S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol., No. 23, 1901, (153). 23 cm.

**Wehmer, Carl.** Die Sauerkrautgärung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (526-629).

## 9300 FRUITS.

**Aderhold, Rud[olf].** Impfversuche mit *Nectria ditissima* Tul. [Vorläuf. Mitt.] Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (763-766).

**Glück, Hugo.** Der Moschuspilz (*Nectria moschata*). Bot. Jahrb., Leipzig, 31, 1902, (495-515, mit 2 Taf.).

**Jones, [Lewis] R[alph].** Studies upon plum blight. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (835-841).

**McAlpine, D.** Bacteriosis in tomatoes. Vict. Journ. Dep. Agric., Melbourne, 1902, (330).

**Pierce, Newton B.** Pear blight in California. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), 16, 1902, (193-194).

## 9400 FLOWERING PLANTS.

**Ritsema Bos, J[an].** *Botrytis parasitica* Cavara, die von ihr verursachte Tulpenkrankheit sowie deren Bekämpfung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 10, 1903, (18-26, 89-94).

**Woods, A[ibert] F[red].** Bacterial spot, a new disease of carnations. Science, New York, N.Y., (N. Ser.), 18, 1903, (537-538).

## 9500 TREES AND SHRUBS.

**Janse, J[acobus] M[arinus].** Eine Krankheit der Kaffeeschattenbäume auf Java. Holländisch. Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam, 1, 1902, (821-824); Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Geneesk. Heelk., (Ser. 2), 4, 1902, (10-13).

**Kohl, F[riedrich] G[eorg].** Untersuchungen über die von *Stilbella flavida* hervorgerufene Kaffeekrankheit mit Angaben der aus den Untersuchungen sich ergebenden Massregeln gegen diese Pilzepidemie. Tropenpflanzer, Berlin, Beihefte, 4, 1903, (59-77, mit 3 Taf.).

**Peglion, V.** La bacteriosi della canapa. Roma, Rend. Acc. Lincei, 11, 2° Sem., 1902, (32-34).

**Prillieux, Ed.** Les périthèces du *Rosellinia necatrix*. Paris, C.-R. Acad. sci., 135, 1902, (275-278).

**Smith, R. Greig.** Bacteriological laboratory of the Linnean Society of New

South Wales. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, 9, 1902, (805-807; 10, 1903, (61-63).

**Smith, R. Greig.** The bacterial origin of the gums of the arabin group Nos. iii to ix. [The gum-flux of the Vine, Plum, Cedar, Peach, and Almond.] Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, 23, 1903, (114-131).

— The bacterial origin of the gums of the arabin group No. i. The pararabin gum of *Sterculia* (*Bact. pararabinum* n. sp.). Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales, 23, 1903, (541-552).

---

#### ERRATA IN SECOND ANNUAL ISSUE.

p. 151, entry 4708 and p. 203, top line of right-hand column, for *Proteus sanguineus* read *Proteus anguineus*.





## LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

<i>Agric. Gaz., Sydney, N.S.W.</i>	Agricultural Gazette, Sydney, N.S.W. ...	1 N.S.W.
<i>Alkohol, Berlin ...</i>	Alkohol. Allgemeine Zeitschrift für die Praxis der Presshefen-, Kornbranntwein- und Spiritus-Industrie, red. v. Stenglein. Berlin. [wöch.]	13 Ger.
<i>Allg. Anz. Brau., Mannheim</i>	Allgemeiner Anzeiger für Brauereien, Mälzereien und Hopfenbau, hrsg. v. Bahrmann. Mannheim. [ $\frac{1}{2}$ wöch.]	15 Ger.
<i>Allg. Anz. Milch., Hildesheim</i>	Allgemeiner Anzeiger für die gesamte Milchwirtschaft. Hildesheim.	1400 Ger.
<i>Allg. Brauerztg, Nürnberg</i>	Allgemeine Brauer- und Hopfen-Zeitung. Nürnberg. [tägl.]	19 Ger.
<i>Allg. D. Anz. chem. Ind., Berlin</i>	Allgemeiner deutscher Anzeiger für chemische Industrien. Berlin.	1367 Ger.
<i>Allg. Fischereiztg, München</i>	Allgemeine Fischerei-Zeitung, red. v. Hofer u. Weigelt. München. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	24 Ger.
<i>Amer. Inv., Washington, D.C.</i>	The American Inventor. Washington, D.C.	569 U.S.
<i>Amer. J. Physiol., Boston, Mass.</i>	American Journal of Physiology, Boston, Mass.	17 U.S.
<i>Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.</i>	Proceedings of the Sections of Sciences, Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam, 8vo.	3 Hol.
<i>Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet.</i>	Verslagen der Vergaderingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam, 8vo.	7 Hol.
<i>Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk.</i>	Werken van het Genootschap ter bevordering der Natuur- Genees- en Heelkunde, Amsterdam, 8vo.	68 Hol.
<i>Ann. Igiene, Roma...</i>	Annali d' Igiene sperimentale, Roma ...	11 It.
<i>Ann. Inst. Pasteur, Paris...</i>	Annales de l'Institut Pasteur. Dir. Duclaux. Paris. [mensuel.]	60 Fr.

<i>Ann. méd.-chir. du Hainaut, Dour.</i>	Annales médico-chirurgicales du Hainaut. Bulletin mensuel, scientifique et professionnel de la Fédération des syndicats médicaux du Hainaut (Dour). Mensuel.	1 Bel.
<i>Ann. Med. nav., Roma ...</i>	Annali di Medicina navale, Roma ...	8 It.
<i>Ann. méd. vét., Bruzelles ...</i>	Annales de médecine vétérinaire (Bruxelles). Mensuel.	2 Bel.
<i>Ann. mycol., Berlin ...</i>	Annales mycologici, Berlin ...	1404 Ger.
<i>ApothZtg, Berlin ...</i>	Apothekerzeitung. Organ des deutschen Apotheker-Vereins. Berlin. [½ wöch.] Nebst Beibl.: Repertorium der Pharmacie.	50 Ger.
<i>Arch. anat. microsc., Paris</i>	Archives d'anatomie microscopique. Dir. Ranvier et Henneguy. Paris. [trimestr.]	107 Fr.
<i>Arch. Dermat. Syph., Wien</i>	Archiv für Dermatologie und Syphilis. Red. v. F. J. Pick. Wien und Leipzig. [monatl.]	24 Aus.
<i>Arch. exper. Path., Leipzig</i>	Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie, red. v. Naunyn u. Schmiedeberg. Leipzig. [9-12 H. jährl.]	61 Ger.
<i>Arch. ges. Physiol., Bonn ...</i>	Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Pflüger. Bonn. [48 H. jährl.]	63 Ger.
<i>Arch. Gynäk., Berlin ...</i>	Archiv für Gynäkologie, red. v. Gussow u. Leopold. Berlin. [6-7 H. jährl.]	66 Ger.
<i>Arch. Hyg., München ...</i>	Archiv für Hygiene, hrsg. v. Buchner etc. München. [8 H. jährl.]	69 Ger.
<i>Arch. ital. biol., Torino ...</i>	Archives italiennes de biologie, Torino	16 It.
<i>Arch. Java Suiker., Soerabaia</i>	Archief voor de Java-Suikerindustrie, Soerabaia, 8vo.	9 Hol.
<i>Arch. mikr. Anat., Bonn ...</i>	Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Hertwig, la Valette St. George u. Waldeyer. Bonn. [4-8 H. jährl.]	77 Ger.
<i>Arch. Neur., London ...</i>	Mott's archives of Neurology, London ...	14 U.K.
<i>Arch. parasit., Paris ...</i>	Archives de parasitologie. Réd. R. Blanchard. Paris. [trimestr.]	129 Fr.
<i>Arch. path. Anat., Berlin...</i>	Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medizin, hrsg. v. Virchow. Berlin. [monatl.]	80 Ger.
<i>Arch. pathol. méd. clin. bactériol., St. Peterburg</i>	Русскій архивъ патологiи, клинической медицины и бактериологiи. С.-Петербургъ [Archive russe de pathologie, de médecine clinique et de bactériologie. St.-Pétersbourg].	3 Rus.

<i>Arch. Protistenkunde, Jena</i>	Archiv für Protistenkunde, hrsg. v. F. Schaudinn, Jena.	1284 Ger.
<i>Arch. Psychiatrie, Berlin ...</i>	Archiv für Psychiatrie und Nervenkrankheiten, red. v. Jolly. Berlin. [3-4 H. jährl.]	85 Ger.
<i>Arch. sc. biol., St. Petersburg</i>	Архивъ биологическихъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences biologiques. St.-Petersbourg].	4 Rus.
<i>Arch. Thierheilk., Berlin ...</i>	Archiv für wissenschaftliche und praktische Thierheilkunde, hrsg. v. Dammann etc. Berlin. [2 monatl.]	87 Ger.
<i>Arch. veterin. nauk, St. Petersburg</i>	Архивъ ветеринарныхъ наукъ. С.-Петербургъ [Archives des sciences vétérinaires. St.-Petersbourg].	5 Rus.
<i>Archivio farmac., Roma ...</i>	Archivio di farmacologia sperimentale e scienze affini, Roma.	271 It.
<i>Archivio internaz. med., Napoli</i>	Archivio internazionale di medicina e chirurgia, Napoli.	18 It.
<i>Archivio ottalmol., Palermo</i>	Archivio d'ottalmologia, Palermo ...	21 It.
<i>Basel, Verh. Natf. Ges. ...</i>	Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Basel. 8vo.	11 Swi.
<i>Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.</i>	Geneeskundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië uitgegeven door de Vereeniging ter bevordering der Geneeskundige Wetenschappen in Nederlandsch-Indië, Batavia, 8vo.	10 Hol.
<i>Baumaterialienk., Stuttgart</i>	Baumaterialien-Kunde. Stuttgart. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	114 Ger.
<i>Beitr. chem. Physiol., Braunschweig</i>	Beiträge zur chemischen Physiologie und Pathologie. Zeitschrift für die gesammte Biochemie, hrsg. von F. Hofmeister. Braunschweig. [zwanglos.]	1258 Ger.
<i>Beitr. klin. Chir., Tübingen</i>	Beiträge zur klinischen Chirurgie, red. v. Bruns. Tübingen. [7-8 H. jährl.]	132 Ger.
<i>Beitr. path. Anat., Jena ...</i>	Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie, red. v. Ziegler. Jena. [6 H. jährl.]	137 Ger.
<i>Beitr. Tuberkulose, Würzburg</i>	Beiträge zur Klinik der Tuberkulose. Würzburg.	1405 Ger.
<i>Bergen, Med. Rev. ... ..</i>	Medicinsk Revue, Bergen ... ..	5 Nor.
<i>Bergen, Naturen ... ..</i>	Naturen, Bergen ... ..	6 Nor.
<i>Berlin, Abh. D. Seefischereiver.</i>	Abhandlungen des deutschen Seefischereivereins. Berlin. [zwanglos.]	153 Ger.
<i>Berlin, Arb. biol. Abth. Gesundheitsamt.</i>	Arbeiten aus der biologischen Abtheilung für Land- und Forstwirtschaft am kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin. [zwanglos.]	156 Ger.

<i>Berlin, Arb. D. Landw. Ges.</i>	Arbeiten der deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft. Berlin. [jähr. in zwangl. H.]	159 Ger.
<i>Berlin, Arb. Gesundheitsamt.</i>	Arbeiten aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin.	160 Ger.
<i>Berlin, Ber. D. bot. Ges. ...</i>	Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Berlin. [monatl.]	164 Ger.
<i>Berlin, Ber. D. chem. Ges....</i>	Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft, Berlin. [20 H. jährl.]	165 Ger.
<i>Berlin, Ber. D. pharm. Ges.</i>	Berichte der deutschen pharmaceutischen Gesellschaft. Berlin. [10 H. jährl.]	166 Ger.
<i>Berlin, Flugbl. Gesundheitsamt.</i>	Flugblätter des kaiserlichen Gesundheitsamts, biologische Abtheilung für Land- und Forstwirtschaft. Berlin. [zwanglos.]	169 Ger.
<i>Berlin, Jahrb. D. Landw. Ges.</i>	Jahrbuch der deutschen Landwirtschaft. Berlin. [jähr.]	170 Ger.
<i>Berlin, Mitt. D. Landw. Ges.</i>	Mittheilungen der deutschen Landwirtschafts - Gesellschaft. Berlin. [ $\frac{1}{3}$ monatl.]	173 Ger.
<i>Berlin, Mitt. Prüfungsanst. Wasserversorg.</i>	Mittheilungen aus der Kgl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung zu Berlin. Hrsg. v. A. Schmidtman und Carl Günther. Berlin. [zwangl.]	1318 Ger.
<i>Berlin, Verh. Ges. Anthr....</i>	Verhandlungen der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, red. v. Virchow. Berlin.	1261 Ger.
<i>Berlin, Veröff. Gesundheitsamt.</i>	Veröffentlichungen des kaiserlichen Gesundheitsamtes. Berlin. [wöch.]	192 Ger.
<i>Berlin, Zs. Ver. D. Zuckerind.</i>	Zeitschrift des Vereins der deutschen Zuckerindustrie, red. v. Alexander Herzfeld. Berlin.	1294 Ger.
<i>Berliner klin. Wochenschr.</i>	Berliner klinische Wochenschrift, red. v. Ewald u. Posner. Berlin. [wöch.]	209 Ger.
<i>Berliner thierärztl. Wochenschr.</i>	Berliner thierärztliche Wochenschrift, hrsg. v. Dieckerhoff etc. Berlin. [wöch.] Nebst Beilage: Mittheilungen für Veterinärbeamte.	214 Ger.
<i>Bierbr., Halle ... ..</i>	Der Bierbrauer, red. v. Ehrich. Halle. [12 H. u. 52 Beibl. jährl.]	225 Ger.
<i>Biol. Centralbl., Berlin ...</i>	Biologisches Centralblatt, hrsg. v. Rosenthal. Berlin. [ $\frac{1}{3}$ monatl.]	226 Ger.
<i>Bol'skijn. gazeta Botkina, St. Peterburg</i>	Больничная газета Боткина. С.-Петербургъ [Journal de l'hôpital Botkine. St.-Petersbourg].	14 Rus.

<i>Boll. sc. med., Bologna</i> ..	Bollettino delle scienze mediche, Bologna.	37 It.
<i>Bot. Jahrb., Leipzig</i> ..	Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie, hrsg. v. Engler. Leipzig. [10 H. jährl.]	242 Ger.
<i>Bot. Ztg., Leipzig</i> ...	Botanische Zeitung, red. v. Grf. zu Solms-Laubach. Oltmanns. Leipzig. [36 H. jährl.]	244 Ger.
<i>Brain, London</i> ...	Brain, London ...	34 U.K.
<i>Braunschweigische landw. Ztg</i>	Braunschweigische landwirtschaftliche Zeitung, red. v. Pommer. Braunschweig. [wöch.]	251 Ger.
<i>Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur</i>	Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Breslau. [jähr.]	258 Ger.
<i>Brit. Med. J., London</i> ...	British Medical Journal, London ...	44 U.K.
<i>Brooklyn, N.Y., Ent. Soc., Ent. Amer.</i>	Entomologica Americana. (Brooklyn Entomological Society), Brooklyn.	64 U.S.
<i>Bruzelles, Bul. Soc. roy. pharm.</i>	Bulletin de la Société royale de pharmacie de Bruxelles (Bruxelles). Mensuel.	50 Bel.
<i>Bul. Muséum, Paris</i> ...	Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle. Paris. [8 numéros par an.]	237 Fr.
<i>Bul. Synd. médic., Namur...</i>	Bulletin du Syndicat médical de la province de Namur (Namur). Mensuel.	72 Bel.
<i>Cape Town, Agric. J.</i> ...	Agricultural Journal, Cape Town ...	16 S. Afric.
<i>Centralbl. Augenheilk., Leipzig</i>	Centralblatt für praktische Augenheilkunde, hrsg. v. Hirschberg. Leipzig. [monatl.]	273 Ger.
<i>Centralbl. Bakt., Jena</i> ...	Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten, hrsg. v. O[skar] Uhlworm. Jena. 1. Abth.: Medicinisch-hygienische Bakteriologie. [1 Bd zwangl. ersch. Originale, 2 Bde Referate zu je 26 Nrn jährl.] 2. Abth.: Allgemeine, landw.-technol. etc. Bakteriologie. [2 Bde zu je 26 Nrn jährl.] Jena (G. Fischer).	274 Ger.
<i>Centralbl. Bauverw., Berlin</i>	Centralblatt der Bauverwaltung, red. v. Sarrazin. Berlin. [ $\frac{1}{2}$ wöch.]	275 Ger.
<i>Centralbl. Path., Jena</i> ...	Centralblatt für allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie, hrsg. v. Ziegler. Jena. [ $\frac{1}{3}$ monatl.]	288 Ger.
<i>Centralbl. Zuckerind., Magdeburg</i>	Centralblatt für die Zuckerindustrie, red. v. Schallehn. Magdeburg. [wöch.]	293 Ger.

<i>Centralztg Opt., Berlin</i> ...	Centralzeitung für Optik und Mechanik. Berlin. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	294 Ger.
<i>Charikov, Ann. Univ.</i> ...	Извѣстия Императорскаго Харьковскаго Университета. Харьковъ [Annales de l'Université Impériale de Charkov].	401 Rus.
<i>Charikov, Trd. med Obšč.</i>	Труды Харьковскаго Медицинскаго Общества. Харьковъ [Travaux de la Société de médecine de Kharkov].	21 Rus.
<i>Chem. Zs., Leipzig</i> ...	Chemische Zeitschrift, hrag. von. F. B. Ahrens. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	1263 Ger.
<i>ChemZtg, Cöthen</i> ...	Chemikerzeitung. Centralorgan für Chemiker, Techniker etc. Cöthen. [ $\frac{1}{2}$ wöch.] Nebst Supplement: Chemisches Repertorium.	301 Ger.
<i>Chicago, Ill., J. West. Soc. Engin.</i>	Journal of the Western Society of Engineers, Chicago, Ill.	102 U.S.
<i>Chim. industr., Torino</i> ...	La chimica industriale, Torino	50 It.
<i>Chimik, Vilna</i> ...	ХИМИКЪ. Вильна [Le Chimiste. Vilna].	27 Rus.
<i>Chirurgija, Moskva</i> ...	Хирургія. Москва [La Chirurgie. Moscou].	28 Rus.
<i>Chron. Agric., Lausanne</i> ...	Chronique Agricole du canton de Vaud. Lausanne. 8vo.	23 Swit.
<i>Clinica med. ital., Milano</i> ...	La clinica medica italiana, Milano	52 It.
<i>Clinica moderna, Pisa</i> ...	La clinica moderna, Pisa	53 It.
<i>Clinique, Bruxelles</i> ...	La Clinique. Organe officiel des hôpitaux de Bruxelles (Bruxelles). Hebdomadaire.	79 Bel.
<i>D. Bierbr., Stuttgart</i> ...	Der deutsche Bierbrauer. Stuttgart. [60 H. jährl.]	325 Ger.
<i>D. Brauind., Berlin</i> ...	Deutsche Brau-Industrie, hrag. v. Johannesson. Berlin. [72 Nrn jährl.]	328 Ger.
<i>D. Essigind., Berlin</i> ...	Die deutsche Essigindustrie. Wochenschrift, hrag. v. Institut f. Gährungsgewerbe in Berlin. Berlin. [wöch.]	333 Ger.
<i>D. KolBl., Berlin</i> ...	Deutsches Kolonial-Blatt. Amtsblatt für die Schutzgebiete des Deutschen Reichs. Berlin.	1376 Ger.
<i>D. landw. Presse, Berlin</i> ...	Deutsche landwirthschaftliche Presse, red. v. Müller. Berlin. [ $\frac{1}{2}$ wöch.]	348 Ger.
<i>D. med. Wochenschr., Berlin</i>	Deutsche medicinische Wochenschrift, red. v. Eulenburg u. Schwalbe. Berlin. [wöch.]	352 Ger.
<i>D. Töpfer- u. Zieglerztg, Berlin</i>	Deutsche Töpfer- und Ziegler-Zeitung, hrag. v. Hoffmann Berlin. Halle. [wöch.]	377 Ger.

<i>Derm. Centralbl., Leipzig</i> ...	Dermatologisches Centralblatt, hrsg. v. Joseph. Leipzig. [monatl.]	398 Ger.
<i>Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.</i>	Proceedings of the Iowa Academy of Sciences, Des Moines.	137 U.S.
<i>Dětsk. med., Moskva</i> ...	Дѣтская медицина. Москва [Médecine des enfants. Moscou].	35 Rus.
<i>Dolg. az egy. Bőrkört. int., Budapest</i>	Dolgozatok az egyetemi bőrkörtani intézetből, Budapest. [Mitteilungen aus dem dermatologischen Institut der Universität, Budapest.]	19 Hun.
<i>Dr. Disp., Kjöbenhavn</i> ...	Doktordisputatser ... ..	5 Den.
<i>Duodecim, Helsingfors</i> ...	Duodecim. Kirjoituksia lääketieteen ja lääketoiminnan aloilta. Helsingfors. 8vo.	6 Fin.
<i>Echo vét., Liège</i> ...	L'Echo vétérinaire. Organe mensuel des intérêts professionnels et scientifiques (Liège). Mensuel.	84 Bel.
<i>Edinburgh, Proc. R. Soc.</i> ...	Proceedings of the Royal Society of Edinburgh.	96 U.K.
<i>Electrochimie, Paris</i> ...	Electrochimie (1 <sup>o</sup> ), revue des sciences et de l'industrie. Dir. A. Minet. Paris. [mensuel.]	326 Fr.
<i>Elektrizität, Leipzig</i> ...	Die Elektrizität. Fach- und Handelsblatt der elektrotechnischen Industrie, red. v. Beck. Leipzig. [26 H. jährl.]	426 Ger.
<i>Erlangen, SitzBer. physik. Soc.</i>	Sitzungsberichte der physikalisch-medizinischen Societät zu Erlangen. Erlangen. [jährl.]	453 Ger.
<i>F. Läkares. Handl., Helsingfors</i>	Finska Läkarsällskapets Handlingar. Helsingfors. 8vo.	12 Fin.
<i>Farmaceut, Moskva</i> ...	Фармацевтъ. Москва [Le Pharmacies. Moscou].	47 Rus.
<i>Ferrara, Atti Acc. med. nat.</i>	Atti dell' Accademia di scienze mediche e naturali, Ferrara.	60 It.
<i>Firenze, Boll. Soc. bot. ital.</i>	Bollettino della Società botanica italiana, Firenze	38 It.
<i>Fiz.-mat. ježeg., Moskva</i>	Физико-математическій ежегодникъ. Москва [Annuaire physico-mathématique. Moscou]	50 Rus.
<i>Flora, Marburg...</i> ...	Flora oder allgemeine botanische Zeitung hrsg. v. Goebel, Marburg. [6-8 H. Jähr.]	463 Ger.
<i>Fortschr. Med., Berlin</i> ..	Fortschritte der Medicin, hrsg. v. Eberth u. Goldscheider. Berlin. [wöch.]	469 Ger.
<i>Fortschr. Röntgenstr., Hamburg</i>	Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen, hrsg. v. Deycke u. Albers-Schönberg. Hamburg. [2 monatl.]	471 Ger.



<i>Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges.</i>	Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. [jährl.]	476 Ger.
<i>Frankfurt a. M., Jahresber. physik. Ver.</i>	Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt a. M. [jährl.]	477 Ger.
<i>Fribourg, Bul. Soc. Sci. Nat.</i>	Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles, Fribourg. 8vo.	35 Swi.
<i>Fühlings landw. Ztg., Stuttgart</i>	Fühlings landwirthschaftliche Zeitung, hrsg. v. Fischer. Stuttgart. [ $\frac{1}{4}$ monatl.]	489 Ger.
<i>Gartenwelt, Berlin ..</i>	Die Gartenwelt, hrsg. v. Hesdörffer. Berlin. [wöch.]	499 Ger.
<i>Gaz. lek., Warszawa ...</i>	Gazeta lekarska. red. W Gajkiewicz. Warszawa, 8vo [weekly.]	7 Pol.
<i>Gaz. méd., Paris ... ..</i>	Gazette médicale de Paris. [hebdomad.]	355 Fr.
<i>Gaz. médic. belge, Liège ...</i>	Gazette médicale belge. Revue scientifique et professionnelle (Liège). Hebdomadaire.	99 Bel.
<i>Gazz. med. ital., Pavia ...</i>	Gazzetta medica italiann, Pavia ...	282 It.
<i>Gazz. osp. clin., Milano ...</i>	Gazzetta degli ospedali e delle cliniche, Milano.	72 It.
<i>Geisenheimer Mitt. Obstbau</i>	Geisenheimer Mittheilungen über Obst- und Gartenbau. Hrsg. v. R. Goethe und E. Junge. Wiesbaden. [Früher Mittheilungen über Obst- und Gartenbau.]	1391 Ger.
<i>GesundheitsIng., München ..</i>	Gesundheits-Ingenieur, hrsg. v. Anklam. München. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	517 Ger.
<i>Giessen, Ber. Ges. Natk. ...</i>	Bericht der oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Giessen. [mehr-jähr.]	522 Ger.
<i>Giorn. internaz. sc. med., Napoli</i>	Giornale internazionale delle scienze mediche, Napoli.	82 It.
<i>Giorn. ital. mal. ven., Milano</i>	Giornale italiano della malattie veneree e della pelle, Milano.	84 It.
<i>Giorn. med. R. Esercito ...</i>	Giornale medico del R. Esercito, Roma.	86 It.
<i>Gyermekgy. az Orv. Hetilap mellekl., Budapest</i>	Gyermekgyógyászat az „Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. [Paediatrische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	23 Hun.
<i>Haarlem, Arch. Néerl. Sci. Soc. Holl.</i>	Archives Néerlandaises des Sciences exactes et naturelles publiées par la Société Hollandaise des Sciences, Haarlem, 8vo.	22 Hol.
<i>Hedwigia, Dresden ...</i>	Hedwigia. Organ für Kryptogamenkunde, red. v. Hieronymus. Dresden. [2 monatl.]	573 Ger.

<i>Helsingfors, Acta Soc. Sc. Fenn.</i>	Acta Societatis Scientiarum Fennicae. Helsingfors. 4to.	2 Fin.
<i>Helsingfors, C.-R. Congr. Nat. Med. du Nord.</i>	Comptes-Rendus du Congrès des Naturalistes et Médecins du Nord.	33 Fin.
<i>Himmel u. Erde, Berlin ...</i>	Himmel und Erde. Illustrierte naturwissenschaftliche Monatsschrift, red. v. Schwahn. Berlin. [monatl.]	585 Ger.
<i>Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg</i>	Hoppe-Seylers Zeitschrift für physiologische Chemie, hrsg. v. Kossel. Strassburg. [monatl.]	587 Ger.
<i>Hydrotekt. Berlin ...</i>	Der Hydrotekt. Zeitschrift für Wasserversorgung und Kanalisation. Berlin. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	1332 Ger.
<i>Ill. landw. Ztg, Berlin ...</i>	Illustrierte landwirthschaftliche Zeitung früher „Landwirthschaftliche Thierzucht“, hrsg. v. Rudloff. Schöneberg-Berlin. [ $\frac{1}{2}$ wöchl.]	655 Ger.
<i>Indianapolis, Ind., Proc. Acad. Sci.</i>	Proceedings of the Indiana Academy of Science, Indianapolis.	169 U.S.
<i>Indianapolis, Proc. Ind. Engin. Soc.</i>	Proceedings of the Annual Meeting of the Indiana Engineering Society, Indianapolis, Ind.	578 U.S.
<i>J. accouch., Liège ...</i>	Journal d'accouchements et revue de médecine et de chirurgie pratiques (Liège). Hebdomadaire.	103 Bel.
<i>J. Appl. Microsc., Rochester, N.Y.</i>	Journal of Applied Microscopy, Rochester, N.Y.	184 U.S.
<i>J. Hygiene, London ...</i>	The proposed Journal of Hygiene. (Dr. J. S. Haldane.) London.	171 U.K.
<i>J. Landw., Berlin ...</i>	Journal für Landwirthschaft, red. v. Tollens. Berlin. [ $\frac{1}{4}$ jährl.]	594 Ger.
<i>J. médic., Bruxelles ...</i>	Journal médical de Bruxelles (Bruxelles). Hebdomadaire.	105 Bel.
<i>J. Path. Bact., Edinburgh</i>	Journal of Pathology and Bacteriology, Edinburgh and London.	176 U.K.
<i>J. Physiol., Cambridge ...</i>	The Journal of Physiology, London and Cambridge, 8vo.	177 U.K.
<i>J. R. Army Med. Corps, London</i>	Journal of the Royal Army Medical Corps, London.	489 U.K.
<i>J. State Med., London ...</i>	Journal of State Medicine, London. ...	179 U.K.
<i>J. Trop. Med., London ...</i>	Journal of Tropical Medicine, London ...	181 U.K.
<i>Jahrb. Phot., Halle ...</i>	Jahrbuch für Photographie und Reproduktionstechnik, hrsg. v. Eder. Halle. [jähr.]	615 Ger.
<i>Jahrb. wiss. Bot., Leipzig</i>	Jahrbucher für wissenschaftliche Botanik, hrsg. v. Pfeffer u. Strasburger. Leipzig. [4-8 H. jährl.]	620 Ger.

<i>Janus, Amsterdam</i> ...	Janus, Archives internationales pour l'histoire de la Médecine et la Géographie médicale, Amsterdam, 8vo.	30 Hol.
<i>Jaroslavŭ, Prot. Obsč. vrač.</i>	Протоколы засяданій Общества врачей Ярославской губернии. Ярославль [Procès-verbaux de la Société des médecins de l'hôpital de Jaroslav].	66 Rus.
<i>Journ. russ. malad. cutan. vénér., Charŭkov</i>	Русскій журналъ кожныхъ и венерическихъ болѣзней. Харьковъ [Journal russe de maladies cutanées et vénériennes. Kharkov].	231 Rus.
<i>Jurjev, Acta Univ.</i> ...	Ученыя Записки Императорскаго Юрьевского Университета. Юрьевъ [Acta et commentationes Imperialis Universitatis Jurjevensis (olim Dorpatensis)].	73 Rus.
<i>Kaluga, Prot. Obsč. vrač.</i> ...	Протоколы Общества Калужскихъ врачей. Калуга [Procès-verbaux de la Société des médecins de Kalouga].	81 Rus.
<i>Kazanŭ, Nev. rest.</i> ...	Неврологическій Вѣстникъ при Казанскомъ Университетѣ. Казань [Messager de névrologie de l'Université de Kazan].	86 Rus.
<i>Kazanŭ, Zap. Univ.</i> ...	Ученыя Записки Императорскаго Казанскаго Университета. Казань [Mémoires scientifiques de l'Université Impériale de Kazan].	90 Rus.
<i>Kazanŭ, Zap. veterin. Inst.</i>	Ученыя записки Казанскаго ветеринарнаго Института. Казань [Mémoires scientifiques de l'Institut vétérinaire de Kazan. Kazan].	91 Rus.
<i>Kiel, Mitt. Ver. schlesw.-holst. Aerzte</i>	Mittheilungen für den Verein schleswig-holsteinischer Aerzte. Kiel. [jährf.]	690 Ger.
<i>Kiev, Izv. Univ.</i> ...	Университетскія извѣстія. Киевъ [Bulletin de l'Université Impériale de Kiev].	94 Rus.
<i>Kiev, Prot. fiz.-med. Obsč. Izv. Univ.</i>	[Procès-verbaux de la Société physico-médicale de Kiev (dans le "Bulletin de l'Université Impériale de Kiev.") Kiev.]	417 Rus.
<i>Kiev, Trd. dětsk. vrač.</i> ...	Труды Кіевскаго Общества дѣтскихъ врачей. Киевъ [Travaux de la Société des médecins d'enfants de Kiev].	458 Rus.
<i>Kjöbenhavn. Vid. Selsk. Overs.</i>	Oversigt over det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Forhandling, Kjöbenhavn.	19 Den.
<i>Klin. Jahrb., Jena</i> ...	Klinisches Jahrbuch, hrsg. v. Flügge u. v. Mering. Jena. [2-4 H. jährf.]	694 Ger.

<i>Königsberg, Schr. physik. Ges.</i>	Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. [jähr.]	702 Ger.
<i>Kolozsvár. Orv.-term. Ért.</i>	Kolozsvári Orvos-természettudományi Értesítő. [Kolozsvarer medicinischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger.]	8 Hun.
<i>Kristiania, Norsk. Mag. Læge.</i>	Norsk Magazin for Lægevidenskaben. Kristiania.	16 Nor.
<i>Kristiania, Tidsk. norsk. Lægef.</i>	Tidsskrift for den norske Lægeforening. Kristiania.	19 Nor.
<i>Kristiania, Tidsk. norsk. Landb.</i>	Tidsskrift for det norske Landbrug. Kristiania.	20 Nor.
<i>Kronstadt. Prot. Obšč. morak. vrač.</i>	Протоколы Общества морскихъ врачей въ Кронштадтѣ. Кронштадтъ [Procès-verbaux de la Société des médecins de la marine. Kronstadt].	107 Rus.
<i>Lancet, London ...</i>	Lancet, London ...	188 U.K.
<i>Landtmannen, Linköping...</i>	Landtmannen, Tidsskrift för Sveriges jordbruk och dess binärningar. Utgifven af W. Flack och H. Juhlin Dannfest. Linköping. 8vo.	13 Swe.
<i>Landw. Jahrb. Schweiz. ...</i>	Landwirtschaftliches Jahrbuch der Schweiz. Bern. 8vo.	58 Swi.
<i>Landw. Versuchstat., Berlin</i>	Die landwirtschaftlichen Versuchstationen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Landwirtschaft, hrsg. v. Nobbe. Berlin. [2 monatl.]	725 Ger.
<i>Leipzig, SitzBer. natf. Ges.</i>	Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. Leipzig. [2 jähr.]	744 Ger.
<i>Lincoln, Nebr., Trans. Amer. Microsc. Soc.</i>	Transactions of the American Microscopical Society, Lincoln, Nebr.	198 U.S.
<i>Liverpool, Thomson-Yates Lab. Rep.</i>	Thomson-Yates Laboratories Reports, Liverpool.	209 U.K.
<i>London, J. Sanit. Inst. ...</i>	Journal of the Sanitary Institute, London.	243 U.K.
<i>London, Proc. R. Soc. ...</i>	Proceedings of the London Royal Society.	267 U.K.
<i>London, Trans. Obst. Soc. ...</i>	Transactions of the Obstetrical Society, London.	290 U.K.
<i>London, Trans. Path. Soc. ...</i>	Transactions of the Pathological Society, London.	293 U.K.
<i>M. Orv. Archiv., Budapest...</i>	Magyar Orvosi Archivum, Budapest. [Archiv der ungarischen Aerzte, Budapest.]	21 Hun.
<i>Marine Rdsch., Berlin ...</i>	Marine-Rundschau, red. vom Nachrichten-bureau des Ober-Kommandos der Marine Berlin. [monatl.]	772 Ger.

<i>Marburg, Sitzber. Ges. Natw.</i>	Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften in Marburg. Marburg. [zwanglos.]	771 Ger.
<i>Math. Termt. Ért., Budapest</i>	Mathematikai és Természettudományi Értesítő, Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger, Budapest.]	11 Hun.
<i>Med. Chronicle, Manchester</i>	Medical Chronicle, Manchester ...	319 U.K.
<i>Med. Obozr., Moskva ...</i>	Медицинское Обозрѣніе. Москва [Revue médicale. Moscou.]	122 Rus.
<i>Med. prib. Morsk. Sborn., St. Petersburg</i>	Медицинскія прибавленія къ Морскому Сборнику. С.-Петербургъ [Suppléments médicaux du Recueil maritime. St.-Pétersbourg.]	123 Rus.
<i>Médecin, Bruxelles ...</i>	Le Médecin. Organe de l'école médicale belge (Bruxelles). Hebdomadaire.	119 Bel.
<i>Milano, Giorn. Soc. ital. igiene</i>	Giornale della Società italiana d'igiene, Milano.	88 It.
<i>Milano, Rend. Ist. lomb. ...</i>	Rendiconti dell' Istituto lombardo di scienze e lettere, Milano.	106 It.
<i>Milchztg, Leipzig ...</i>	Milch-Zeitung, hrsg. v. Ramm. Leipzig. [wöch.]	793 Ger.
<i>Mineralwasser - Fabrikant, Lübeck</i>	Der Mineralwasser-Fabrikant. Organ des allgemeinen Verbandes deutscher Mineralwasser-Fabrikanten. Lübeck.	1365 Ger.
<i>Minsk, Trd. Obšč. vrač. ...</i>	Протоколы Общества Минскихъ врачей. Минскъ [Travaux de la Société des médecins de Minsk.]	127 Rus.
<i>Mitt. Milchwirtschaftlichen Ver. Allgäu, Kempten</i>	Mittheilungen des Milchwirtschaftlichen Vereins im Allgäu. Kempten. [monatl.]	1343 Ger.
<i>Mitt. zool. Stat. Neapel, Berlin</i>	Mittheilungen aus der zoologischen Station zu Neapel. Berlin. [ $\frac{1}{2}$ jährl.]	811 Ger.
<i>Modena, Boll. Soc. med.-chirurg.</i>	Bollettino della Società medico-chirurgica, Modena.	261 It.
<i>MolkZtg, Hildesheim ...</i>	Molkerei-Zeitung, red. v. Mann. Hildesheim. [wöch.]	814 Ger.
<i>Monatschr. Kakteenk., Neudamm</i>	Monatsschrift für Kakteenkunde, hrsg. v. Schumann, Neudamm. [monatl.]	820 Ger.
<i>Morgagni, Milano ...</i>	Il Morgagni, Milano ...	110 It.
<i>Moskva, Prot. Obšč. nevrop.</i>	Труды Общества невропатологовъ и психиатровъ при Московскомъ Университетѣ. Москва [Procès-verbaux de la Société des névrologistes et aliénistes de l'Université de Moscou.]	149 Rus.
<i>Moskva, Trd. Obšč. vrač. ...</i>	Труды общества русскихъ врачей въ Москвѣ. Москва [Travaux de la Société des médecins russes à Moscou.]	152 Rus.

<i>Mühle, Leipzig</i> ... ..	Die Mühle. Wochenschrift für die Interessen der deutschen Mühlenindustrie. Leipzig.	1374 Ger.
<i>Mülhausen, Bull. Soc. ind.</i>	Bulletin de la Société industrielle de Mulhouse. Mülhausen. [monatl.]	831 Ger.
<i>Münchener med. Wochenschr.</i>	Münchener medicinische Wochenschrift, red. v. Spatz. München. [wöch.]	847 Ger
<i>Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg.</i>	Atti della R. Accademia medico-chirurgica, Napoli.	114 It.
<i>Napoli, Boll. Soc. nat.</i> ...	Bollettino della Società di naturalisti, Napoli.	118 It.
<i>Napoli, Giorn. Assoc. med. nat.</i>	Giornale dell' Associazione dei medici e dei naturalisti, Napoli.	80 It.
<i>Natw. Wochenschr., Jena</i> ...	Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. [wöch.]	868 Ger.
<i>Naučn. Obozr., St. Petersburg</i>	Научное Обозрѣніе. С.-Петербургъ [Revue scientifique. St.-Petersbourg].	161 Rus.
<i>Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam</i>	Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde, tevens Organ der Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Geneeskunst, Amsterdam. 8vo.	39 Hol.
<i>Nerthus, Altona</i> ... ..	Nerthus. Wochenschrift für Pflanzen- und Blumenfreunde, red. v. Goetze. Altona. [wöch.]	871 Ger.
<i>Neurol. Centralbl., Leipzig</i>	Neurologisches Centralblatt, hrsg. v. Mendel. Leipzig. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	873 Ger.
<i>New York, N.Y., Trans. Amer. Soc. Civ. Engin.</i>	Transactions of the American Society of Civil Engineers, New York, N.Y.	337 U.S.
<i>Norsk Landm., Kristiania</i>	Norsk Landmansblad, Kristiania ...	30 Nor.
<i>Nuovo Raccogl. med., Forti</i>	Il nuovo Raccoglitore Medico, Forti ..	296 It.
<i>Nuova Riv. clin. terap., Napoli</i>	Nuova Rivista clinica terapeutica, Napoli.	126 It.
<i>Odczyty klin., Warszawa</i> ...	Odczyty kliniczne, redakcyja Gazety Lekarskiej, Warszawa, 8vo. [monthly.]	28 Pol.
<i>Officine, Bruzelles</i> ... ..	L'Officine. Organe de la Fédération belge des unions professionnelles de pharmaciens (Bruxelles).	137 Bel.
<i>Ohio Nat., Columbus, Ohio</i>	Ohio Naturalist. (Biological Club, Ohio State University), Columbus, Ohio.	348 U.S.
<i>Ornith. Monatschr., Gera</i> ...	Ornithologische Monatsschrift des deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt. Gera-Untermhaus. [monatl.]	893 Ger.
<i>Orv. Hetilap, Budapest</i> ...	Orvosi Hetilap, Budapest. [Medicinisches Wochenblatt, Budapest.]	27 Hun.
<i>Orv. Hetilap Mellékl., Budapest</i>	Az „Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. [Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	28 Hun.

<i>Oro. L., Budapest ...</i>	Orvosok Lapja, Budapest. [Medicinisches Wochenblatt, Budapest.]	29 Hun.
<i>Östergötlands Hush.-Sällsk. Handl.</i>	Östergötlands HushållningsSällskaps Handlingar.	— Swe.
<i>Paris, Bul. mém. soc. anat.</i>	Bulletin et mémoires de la société anatomique de Paris. [mensuel.]	576 Fr.
<i>Paris, C.-R. Acad. sci. ...</i>	Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. Paris. [hebdomad.]	612 Fr.
<i>Paris, C.-R. soc. biol. ...</i>	Comptes-rendus hebdomadaires des séances et mémoires de la société de biologie. Paris.	615 Fr.
<i>Pavia, Boll. Soc. med.-chirura.</i>	Bollettino della Società medico-chirurgica, Pavia.	141 It.
<i>Pediatria, Napoli ...</i>	La Pediatria, Napoli ...	142 It.
<i>Pharm. Centralhalle, Dresden</i>	Pharmaceutische Centralhalle für Deutschland, hrsg. v. Schneider. Dresden, Berlin. [wöch.]	908 Ger.
<i>Pharm. Ztg, Berlin ...</i>	Pharmaceutische Zeitung, red. v. Böttger. Berlin. [ $\frac{1}{2}$ wöch.]	910 Ger.
<i>Philadelphia, Pa., J. Frank. Inst.</i>	Journal of the Franklin Institute, Philadelphia, Pa.	369 U.S.
<i>Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc.</i>	Proceedings of the American Philosophical Society, Philadelphia, Pa.	372 U.S.
<i>Plön, ForschBer. biol. Stat.</i>	Forschungsberichte aus der biologischen Station zu Plön, hrsg. v. Zacharias. Stuttgart. [1 H. jährl.]	922 Ger.
<i>Policlinico, Roma ...</i>	Il Policlinico, Roma (M Sezione Medicina; C Sezione Chirurgia; P Sezione Pratica).	150 It.
<i>Policlinique, Bruxelles ...</i>	La Policlinique. Recueil semi-mensuel des travaux de la policlinique de Bruxelles (Bruxelles). Bimensuel.	141 Bel.
<i>Polyt. Centralbl., Berlin ...</i>	Polytechnisches Centralblatt. Organ der polytechnischen Gesellschaft zu Berlin. Berlin. [ $\frac{1}{4}$ monatl.]	924 Ger.
<i>Pop. Sci. Mon., New York, N.Y.</i>	Popular Science Monthly, New York, N.Y.	392 U.S.
<i>Postęp okul., Kraków ...</i>	Postęp okulistyczny, red. B. Wicher-kiewicz, Kraków, 8vo. [monthly.]	35 Pol.
<i>Prakt. Bl. Pflanzenbau, Stuttgart</i>	Praktische Blätter für Pflanzenbau und Pflanzenschutz. Stuttgart.	931 Ger.
<i>Prakt. Vrac., St. Peterburg</i>	[Le médecin praticien. St.-Petersbourg.]	410 Rus.
<i>Presse médic. belge, Bruxelles</i>	La Presse médicale belge (Bruxelles). Hebdomadaire.	142 Bel.

<i>Prometheus, Berlin</i> ...	Prometheus. Illustrierte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie und Wissenschaft, hrsg. v. Witt. Berlin. [wöch.]	938 Ger.
<i>Przegl. lek., Kraków</i> ...	Przegląd lekarski, red. A. Kwaśnicki, Kraków, 4to. [weekly.]	43 Pol.
<i>Przegl. weter., Lwów</i> ...	Przegląd weterynarski, red. S. Królikowski, Lwów, 8vo. [monthly.]	45 Pol.
<i>Recept, St. Peterburg</i> ...	[L'ordonnance. St.-Petersbourg.]	431 Rus.
<i>Rep. Med. Off. Loc. Gov., London</i>	Reports of the Medical Officer to the Local Government Board, London.	389 U.K.
<i>Rev. médic., Louvain</i> ...	Revue médicale (Louvain). Mensuel.	150 Bel.
<i>Rev. psychiatr. névrol. psychol. exp., St. Peterburg</i>	Обозрѣніе психіатріи, неврологин и экспериментальной психологин. С.-Петербургъ [Revue de psychiatrie, de névrologie et de psychologie expérimentale. St.-Petersbourg].	208 Rus.
<i>Rev. vétérin., Moskva</i> ...	[Revue vétérinaire. Moscou.]	364 Rus.
<i>Rev. quest. scient., Bruxelles</i>	Revue des questions scientifiques (Bruxelles). Trimestriel.	153 Bel.
<i>Riforma med., Roma</i> ...	La Riforma medica, Roma ...	158 It.
<i>Riv. igiene san. pubbl., Torino</i>	Rivista d'igiene e sanità pubblica, Torino.	166 It.
<i>Riv. sper. freniatr., Reggio Emilia</i>	Rivista sperimentale di freniatria e medicina legale, Reggio Emilia.	180 It.
<i>Roma, Atti Soc. studi malaria</i>	Atti della Società per gli studi della malaria, Roma.	191 It.
<i>Roma, Bull. Acc. med.</i> ...	Bullettino dell' Accademia medica, Roma.	201 It.
<i>Roma, Rend. Acc. Lincei</i> ...	Rendiconti della R. Accademia dei Lincei, Roma.	209 It.
<i>Russ. chirurg. arch. St. Peterburg</i>	[Archive russe de chirurgie. St.-Petersbourg.]	432 Rus.
<i>Russ. med. věst., St. Peterburg</i>	Русскій медицинскій вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messenger médical russe. St.-Petersbourg].	225 Rus.
<i>Saikin. Z., Tōkyō</i> ...	Saikingaku Zasshi (Zeitschrift für Bacteriologie). Japanese language. Tōkyō, Japan.	15 Jap.
<i>St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad.</i>	Извѣстія Императорской военно-медицинской Академіи. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale médico-militaire. St.-Petersbourg].	263 Rus.
<i>St. Peterburg, Med. Wochenschrift</i>	St. Petersburger Medicinische Wochenschrift. St. Peterburg.	265 Rus.



<i>St. Petersburg, Prot. Ver. d. Aerzte</i> (in <i>St. Petersburg, med. Wochenschrift</i> )	Protokolle des Vereins St.-Petersburger Aerzte. St. Petersburg, (in St. Petersburg, Med. Wochenschrift).	276 Rus.
<i>St. Petersburg, Trd. klin. duš. bolězn.</i>	Труды клиники душевных и нервных болѣзаней въ С.-Петербургѣ [Travaux de la clinique névrologique et mentale de St.-Petersbourg].	409 Rus.
<i>St. Petersburg, Žurn. russ. fis.-chim. Obšč.</i>	Журналъ русскаго физико-химическаго Общества. С.-Петербургъ [Journal de la Société physico-chimique russe. St.-Petersbourg].	297 Rus.
<i>Samml. Abh. Augenheilk., Halle</i>	Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Augenheilkunde, hrsg. v. Vossius. Halle. [6-7 H. jährl.]	962 Ger.
<i>Samml. klin. Vortr., Leipzig</i>	Sammlung klinischer Vorträge, hrsg. v. v. Bergmann etc. Leipzig. [30 H. jährl.]	972 Ger.
<i>Scalpel, Liège ...</i>	Le Scalpel. Journal hebdomadaire. Organe des intérêts scientifiques et professionnels de la médecine, de la pharmacie et de l'art vétérinaire. Liège. Hebdomadaire.	160 Bel.
<i>Schillings J. Gasbeleucht., München</i>	Schillings Journal für Gasbeleuchtung und verwandte Beleuchtungsarten, sowie für Wasserversorgung, hrsg. v. Bunte. München. [wöch.]	983 Ger.
<i>Schwäb. Bierbr., Ulm ...</i>	Der schwäbische Bierbrauer. Ulm. [wöch.]	997 Ger.
<i>Schweiz. Landw. Centralbl., Frauenfeld</i>	Schweizerisches landwirtschaftliches Centralblatt. Organ der Gesellschaft schweizerischer Landwirte. Frauenfeld. 8vo.	98 Swi.
<i>Schweiz. Milchztg. ...</i>	Schweizerische Milchzeitung und landwirtschaftliche Umschau. Fol. Schaffhausen.	100 Swi.
<i>Schweiz. Wochenschr. Chem.</i>	Schweizerische Wochenschrift für Chemie und Pharmacie. Journal suisse de chimie et de pharmacie. Zürich. 8vo.	104 Swi.
<i>Sci. Amer. Sup., New York, N.Y.</i>	Scientific American Supplement, New York, N.Y.	427 U.S.
<i>Sci. Mem. Med. Ind., Calcutta</i>	Scientific Memoirs by the Medical Officers of the Army of India, Calcutta.	27 Ind.
<i>Science, New York, N.Y. ...</i>	Science, New York, N.Y. ...	429 U.S.
<i>Siena, Atti Acc. fisiocritici</i>	Atti dell' Accademia dei fisiocritici, Siena.	212 It.
<i>Skand. Arch. Physiol., Leipzig</i>	Skandinavisches Archiv für Physiologie, hrsg. v. Tigerstedt. Leipzig. [monatl.]	1005 Ger.

<i>Sovrem. med., St. Peterburg</i>	Современная медицина и гигиена. С.-Петербургъ [Médecine et hygiène contemporaines. St.-Petersbourg].	243 Rus.
<i>Strassburg, Monatsber. Ges. Wiss.</i>	Monatsbericht der Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften, des Ackerbaues und der Künste im Unterelsass. Bulletins mensuels de la Société des sciences, agriculture et arts de la Basse-Alsace. Strassburg. [2 monatl.]	1020 Ger.
<i>Stat. Jahrb. D. Städte, Breslau</i>	Statistisches Jahrbuch deutscher Städte. Hrag. v. M. Neefe. Breslau. [jährh.]	1402 Ger.
<i>Südd. ApothZtg, Stuttgart...</i>	Süddeutsche Apothekerzeitung, hrag. v. Kober. Stuttgart. [ $\frac{1}{2}$ wöch.]	1024 Ger.
<i>Südd. ChemZtg, Mannheim</i>	Süddeutsche Chemiker-Zeitung. Mannheim. [wöch.]	1026 Ger.
<i>Südd. Thierbörse, Heilbronn</i>	Süddeutsche Thierbörse. Wochenschrift. Heilbronn. [wöch.]	1030 Ger.
<i>So. Farm. Tidskr., Stockholm</i>	Svensk Farmaceutisk Tidskrift. Utgifvare Thor Ekecrantz. Stockholm. 8vo.	44 Swe.
<i>So. Veterin., Tidskr., Stockholm</i>	Svensk Veterinärtidskrift utgifven af John Vennerholm. Stockholm. 8vo.	49 Swe.
<i>Sydney, N.S.W., Austr. Med. Gaz.</i>	The Australasian Medical Gazette, Sydney. The Journal of the Australasian Branches of the British Medical Association.	2 N.S.W.
<i>Sydney, N.S.W., Proc. Linn. Soc. N. S. Wales</i>	Proceedings of the Linnean Society of New South Wales, Sydney, N.S.W.	6 N.S.W.
<i>Szemesz. az Orv. Hetilap mellekl., Budapest</i>	Szemeszet az „Orvosi Hetilap“ Melléklete, Budapest. [Ophtalmologische Beilage zum Medicinischen Wochenblatt, Budapest.]	30 Hun.
<i>Tech. Q. and Proc. Soc. Arts, Boston, Mass.</i>	Technology Quarterly and Proceedings of the Society of Arts, Boston, Mass.	438 U.S.
<i>Techn. Gemeindebl., Berlin</i>	Technisches Gemeindeblatt. Zeitschrift für die technischen und hygienischen Aufgaben der Verwaltung, hrag. v. Albrecht. Berlin. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	1036 Ger.
<i>Temesvar, Délmagy. Term. Fiz.</i>	Délmagyarországi Természettud Füzetek, Temesvar. [Naturwissenschaftliche Hefte aus Süd-Ungarn. Temesvar.]	4 Hun.
<i>Therapeut. vést., St. Peterburg</i>	Терапевтический Вѣстникъ журнала Современная медицина и гигиена. С.-Петербургъ. [Messager thérapeutique du Journal des médecine et d'hygiène contemporaines. St.-Petersbourg].	305 Rus.

<i>Ther. Monatshefte, Berlin</i>	Therapeutische Monatshefte, hrag. v. Liebreich. Berlin. [monatl.]	1042 Ger.
<i>Tiflis, Prot. Kavk. med. Obšč.</i>	Протоколы Императорскаго Кавказскаго медицинскаго Общества. Тифлисъ [Procès-verbaux de la Société Impériale médicale du Caucase. Tiflis].	310 Rus.
<i>Tijdschr. Veearts., Utrecht</i>	Tijdschrift voor Veeartsenijkunde en Veeheel, Utrecht, 8vo.	51 Hol.
<i>Tōkyō, Ig. Kū. Z.</i>	Mittheilungen der medicinischen Gesellschaft zu Tōkyō (Tōkyō Igaku Kwai Zasshi). <i>Japanese language.</i>	26 Jap.
<i>Torino, Ann. Acc. agric. ...</i>	Annali dell' Accademia di agricoltura, Torino.	218 It.
<i>Torino, Giorn. Acc. med. ...</i>	Giornale della R. Accademia di medicina, Torino.	226 It.
<i>Tomsk, Izv. Univ. ...</i>	Извѣстія Императорскаго Томскаго Университета. Томскъ [Bulletin de l'Université Impériale de Tomsk].	316 Rus.
<i>Moskva, Trd. Otd. ichtiol., Obšč. akklim.</i>	Труды отдела ихтиологии Императорскаго Русскаго Общества акклиматизации животныхъ и растений (приложение къ Изв. Общ. люб. ест. и проч. № 138). Москва [Travaux de la Section ichthyologique de la Société Impériale russe pour l'acclimation des animaux et des plantes. (Suppl. au No. 138). Moscou].	323 Rus.
<i>Tropenpflanzer, Berlin ...</i>	Der Tropenpflanzer. Zeitschrift für tropische Landwirtschaft, hrag. v. Warburg u. Wohltmann. Berlin. [monatl.] Nebst Beiheften.	1058 Ger.
<i>Tübingen, Arb. path. Inst.</i>	Arbeiten auf dem Gebiete der pathologischen Anatomie u. Bakteriologie aus dem pathologisch-anatomischen Institut zu Tübingen, hrag. v. v. Baumgarten. Braunschweig. [zwanglos.]	1059 Ger.
<i>Umschau, Frankfurt a. M.</i>	Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesamtgebiet der Wissenschaft, Technik, Litteratur und Kunst, hrag. v. Bechhold. Frankfurt a. M. [wöch.]	1068 Ger.
<i>Ungar. med. Rev. Budapest</i>	Ungarische Medicinische Revue, Budapest.	31 Hun.
<i>Varšava, Izv. Univ. ...</i>	Варшавскія университетскія извѣстія. Варшава [Bulletin de l'Université Impériale de Varsovie].	331 Rus.
<i>Verh. Ges. D. Natf., Leipzig</i>	Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Leipzig. [jährig.]	1083 Ger.

<i>Veröff. Militsanitätsur., Berlin</i>	Veröffentlichungen aus dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens, hrsg. v. d. Medicinalabtheilung des preussischen Kriegsministeriums. Berlin. [2-3 H. jährl.]	1093 Ger.
<i>Věst. chirurg., Moskva ...</i>	Вѣстникъ хирургин. Москва [Messager de chirurgie. Moscou].	339 Rus.
<i>Věst. obšč. gijieny, St. Peterburg</i>	Вѣстникъ общественной гигиены, судебной и практической медицины. С.-Петербургъ [Messager d'hygiène publique et de médecine légale et usuelle. St.-Petersbourg].	343 Rus.
<i>Věst. obšč. veterín., St. Peterburg</i>	Вѣстникъ общественной ветеринарии. С.-Петербургъ [Messager de l'art vétérinaire publique. St.-Petersbourg].	347 Rus.
<i>Věst. oftalm., Kiev ...</i>	Вѣстникъ офтальмологин. Киевъ [Messager d'ophthalmologie. Kiev].	348 Rus.
<i>Věst. rybopromysl., St. Peterburg</i>	Вѣстникъ рыбопромышленности; органъ Русскаго Общества рыбоводства и рыболовства. С.-Петербургъ [Messager du commerce de poissons; organe de la Société russe de pisciculture et de pêche. St.-Petersbourg].	354 Rus.
<i>Vict. Ann. Rep. Dep. Agric., Melbourne</i>	Victoria, Annual Report of the Department of Agriculture. Melbourne.	17 Vic.
<i>Vict. Journ. Dept. Agric., Melbourne</i>	Journal of the Department of Agriculture. Victoria, Melbourne.	23 Vic.
<i>Vilina, Prot. Med. Obšč. ...</i>	Протоколы засѣданій Императорскаго Виленскаго Медицинскаго Общества. Вильна [Procès-verbaux des séances de la Société Impériale médicale de Vilna].	365 Rus.
<i>Voenno-med. žurn., St. Peterburg</i>	Военно-медицинскій журналъ. С.-Петербургъ [Journal de médecine militaire. St.-Petersbourg].	370 Rus.
<i>Vologda, Trd. med. Obšč. ...</i>	Труды Вологодскаго Медицинскаго Общества. Вологда [Travaux de la Société médicale de Vologda].	372 Rus.
<i>Vrač, St. Peterburg ...</i>	Врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin. St.-Petersbourg].	377 Rus.
<i>Vračebn. gazeta, St. Peterburg</i>	Врачебная газета (раньше Ежедневникъ журнала Практическая Медицина). С.-Петербургъ [Journal médical. St.-Petersbourg].	376 Rus.
<i>Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust.</i>	Bulletin, U.S. Department of Agriculture. Bureau of Animal Industry, Washington, D.C.	457 U.S.

<i>Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Ent.</i>	Bulletin, U.S. Department of Agriculture. Division of Entomology, Washington, D.C.	462 U.S.
<i>Washington, D.C., Bull. U.S. Dept. Agric. Div. Veget. Physiol.</i>	Bulletin, U.S. Department of Agriculture. Division of Vegetable Physiology and Pathology, Washington, D.C.	466 U.S.
<i>Washington, D.C., Proc. Biol. Soc.</i>	Proceedings of the Biological Society of Washington, Washington, D.C.	488 U.S.
<i>Washington, D.C., Rep. U.S. Com. Fish.</i>	U.S. Commission of Fish and Fisheries. Report of the Commissioner, Washington, D.C.	493 U.S.
<i>Washington, D.C., Treas. Dept. Pub. Hlth. Mar. Hosp. Serv. Rep.</i>	Treasury Department. Public Health and Marine Hospital Service Public Health Reports, Washington, D.C.	572 U.S.
<i>Washington, D.C., Treas. Dept. U.S. Mar. Hosp. Serv. Bull.</i>	Bulletin of the Hygienic Laboratory. Treasury Department, U.S. Marine Hospital Service, Washington, D.C.	571 U.S.
<i>Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Bur. Anim. Indust.</i>	U.S. Department of Agriculture. Annual Report of the Bureau of Animal Industry, Washington, D.C.	511 U.S.
<i>Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Rep. Weath. Bur.</i>	Report of the Chief of the Weather Bureau. U.S. Department of Agriculture, Washington, D.C.	512 U.S.
<i>Washington, D.C. Year- book U.S. Dept. Agric.</i>	Yearbook of the U.S. Department of Agriculture, Washington, D.C.	529 U.S.
<i>Wellington, Trans. and Proc. N. Zeal. Inst.</i>	Transactions and Proceedings of the New Zealand Institute, Wellington.	— N.Z.
<i>Wetlevreden, Meded. Lab. Path. Bact.</i>	Mededeelingen uit het Laboratorium voor pathologische Anatomie en Bacteriologie te Wetlevreden, Batavia, 8vo.	58 Hol.
<i>Wien, SitzBer. Ak. Wiss. ...</i>	Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. Wien. [in 4 Abteilungen, Zwanglos.]	472 Aus.
<i>Wiss. Meeresunters., Kiel</i>	Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, hrag. v. d. Commission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel u. der Biologischen Anstalt auf Helgoland. Kiel. [zwanglos.]	1127 Ger.
<i>Wochenschr. Brau., Berlin</i>	Wochenschrift für Brauerei, hrag. v. Delbrück u. Heyduck. Berlin. [wöch.]	1134 Ger.
<i>Wochenschr. Ther. Auge, Dresden</i>	Wochenschrift für Therapie und Hygiene des Auges, hrag. v. Wolff. Dresden-Blasewitz. [wöch.]	1135 Ger.

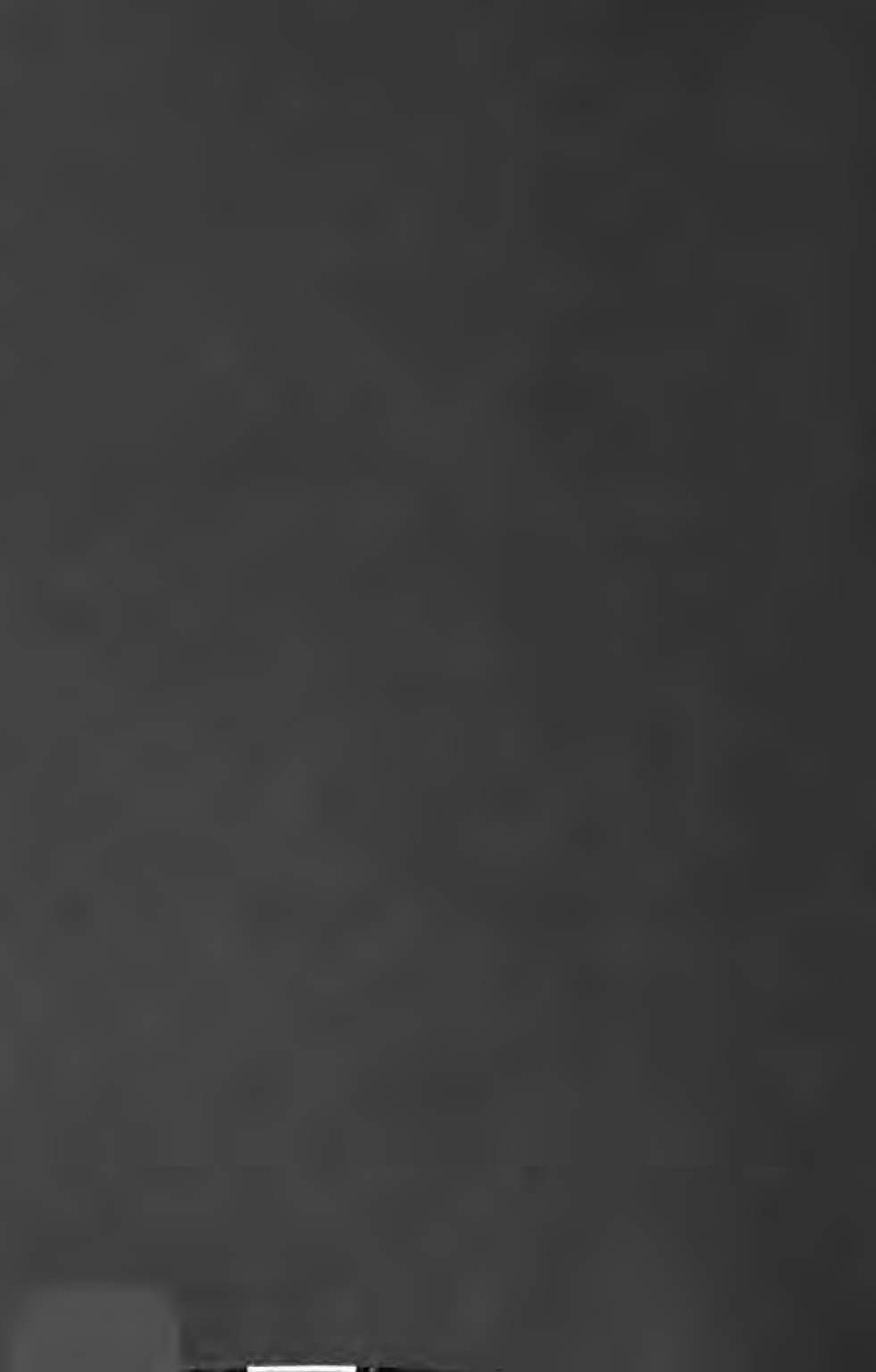
<i>Wszecławiat, Warszawa</i> ...	Wszecławiat, tygodnik poświęcony naukom przyrodniczym, red. Br. Znatowicz, Warszawa, 4vo [weekly.]	57 Pol.
<i>Zool. Anz., Leipzig</i> ...	Zoologischer Anzeiger, hrsg. v. Carus. Leipzig. [2-3 Nrn monatl.]	1148 Ger.
<i>Zool. Garten, Frankfurt a. M.</i>	Der zoologische Garten, hrsg. v. d. neuen zoologischen Gesellschaft in Frankfurt a. M. Frankfurt a. M. [monatl.]	1150 Ger.
<i>Zs. angew. Chem., Berlin</i> ...	Zeitschrift für angewandte Chemie, hrsg. v. Fischer u. Wenghöffer. Berlin. [wöch.]	1156 Ger.
<i>Zs. angew. Mikrosk., Weimar</i>	Zeitschrift für angewandte Mikroskopie, hrsg. v. Marpmann. Weimar. [monatl.]	1157 Ger.
<i>Zs. Brauw., München</i> ...	Zeitschrift für das gesammte Brauwesen, hrsg. v. Holzner. München. [wöch.]	1170 Ger.
<i>Zs. Elektroch., Halle</i> ...	Zeitschrift für Elektrochemie, hrsg. v. Nernst u. Borchers. Halle. [wöch.]	1177 Ger.
<i>Zs. Fischerei, Berlin</i> ...	Zeitschrift für Fischerei und deren Hilfswissenschaften, hrsg. im Auftrage des Deutschen Fischerei-Vereins von P. Schiemenz und F. Fischer. Berlin.	1280 Ger.
<i>Zs. Heizgstechn., Halle</i> ...	Zeitschrift für Heizungs-, Lüftungs- und Wasserleitungstechnik, red. v. Wiebe u. Klinger. Halle. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	1192 Ger.
<i>Zs. Hyg., Leipzig</i> ...	Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten, hrsg. v. Koch u. Flüge. Leipzig. [8 H. jährl.]	1193 Ger.
<i>Zs. KälteInd., München</i> ...	Zeitschrift für die gesammte Kälte-Industrie, hrsg. v. Lorenz. München. [monatl.]	1198 Ger.
<i>Zs. klin. Med., Berlin</i> ...	Zeitschrift für klinische Medicin, red. v. v. Leyden u. Klemperer. Berlin. [15 H. jährl.]	1199 Ger.
<i>Zs. MedBeamte, Berlin</i> ...	Zeitschrift für Medicinalbeamte, hrsg. v. Rapmund. Berlin. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	1212 Ger.
<i>Zs. öff. Chem., Plauen</i> ...	Zeitschrift für öffentliche Chemie, red. v. Riechelmann. Plauen. [ $\frac{1}{2}$ monatl.]	1216 Ger.
<i>Zs. Pflanzenkrankh., Stuttgart</i>	Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten, hrsg. v. Sorauer. Stuttgart. [2 monatl.]	1222 Ger.
<i>Zs. SpiritInd., Berlin</i> ...	Zeitschrift für Spiritus-Industrie hrsg. v. Delbrück. Berlin. [woch.]	1232 Ger.
<i>Zs. Thiermed., Jena</i> ...	Zeitschrift für Thiermedizin, red. v. Albrecht etc. Jena. [2 monatl.]	1234 Ger.
<i>Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin</i>	Zeitschrift für Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel, hrsg. v. v. Buchka etc. Berlin. [monatl.]	1237 Ger.

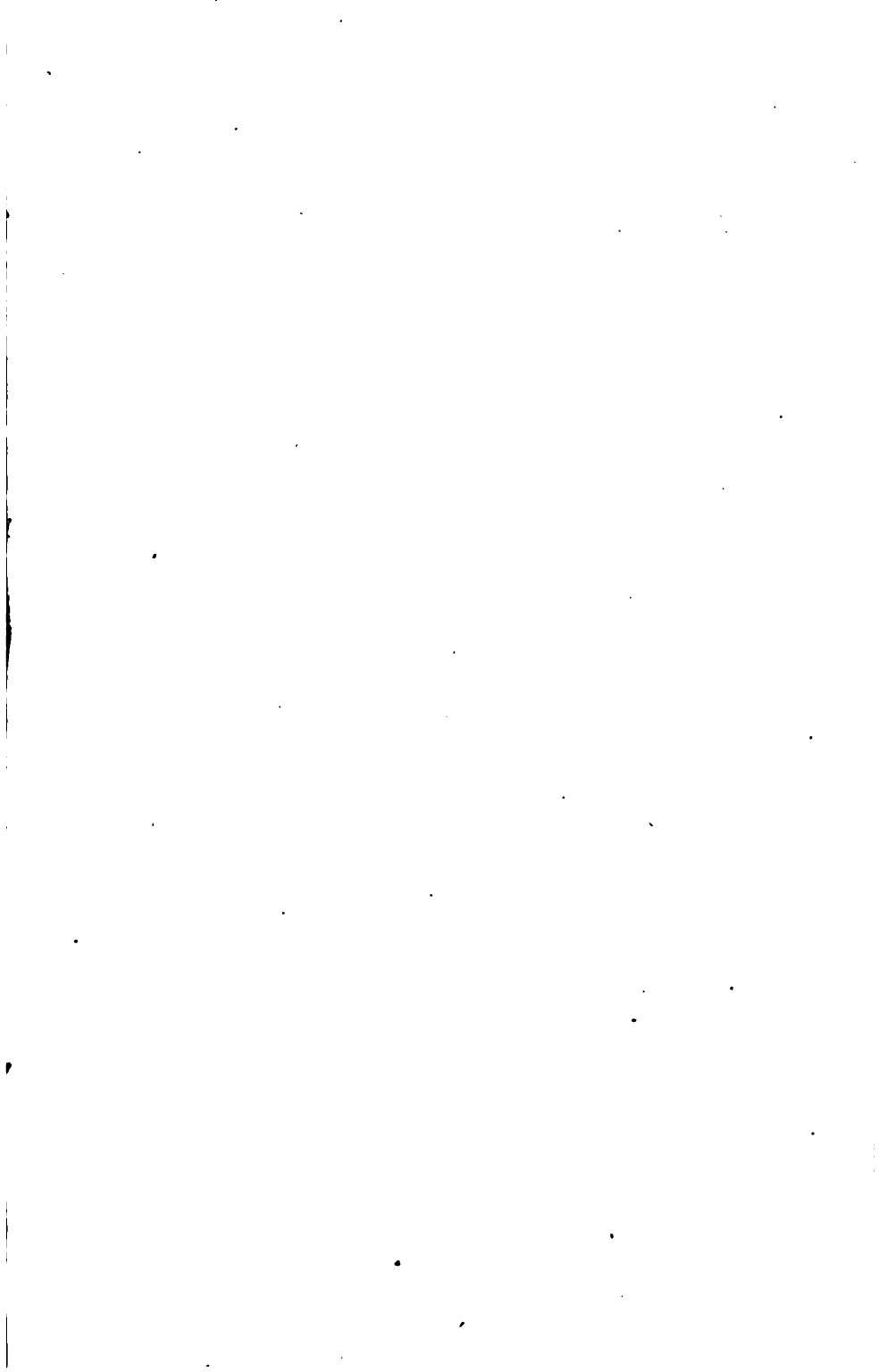
<i>Zs. Versicherungswiss., Berlin</i>	Zeitschrift für die gesammte Versicherungswissenschaft. Berlin. [4 jährl.]	1243 Ger.
<i>Zubovrač. věst., St. Peterburg</i>	Зубоврачебный Вѣстникъ. С.-Петербургъ [Messager odontologique. St.-Petersbourg].	387 Rus.
<i>Žurn. akušer., St. Peterburg</i>	Журналъ акушерства и женскихъ болѣзней. С.-Петербургъ [Journal d'obstétrique et de gynécologie. St.-Petersbourg].	388 Rus.
<i>Žurn. dermatol. sifilidol., St. Peterburg</i>	Журналъ дерматологiи и сифилидологiи. С.-Петербургъ [Journal de dermatologie et de syphiligraphie. St.-Petersbourg].	389 Rus.
<i>Žurn. med. chimii, St. Peterburg</i>	Журналъ медицинской химiи и органотерапiи. С.-Петербургъ [Journal de chimie médicale et d'organothérapie. St.-Petersbourg].	392 Rus.

*The numbers in the right-hand column are those used in the General List of Journals.*

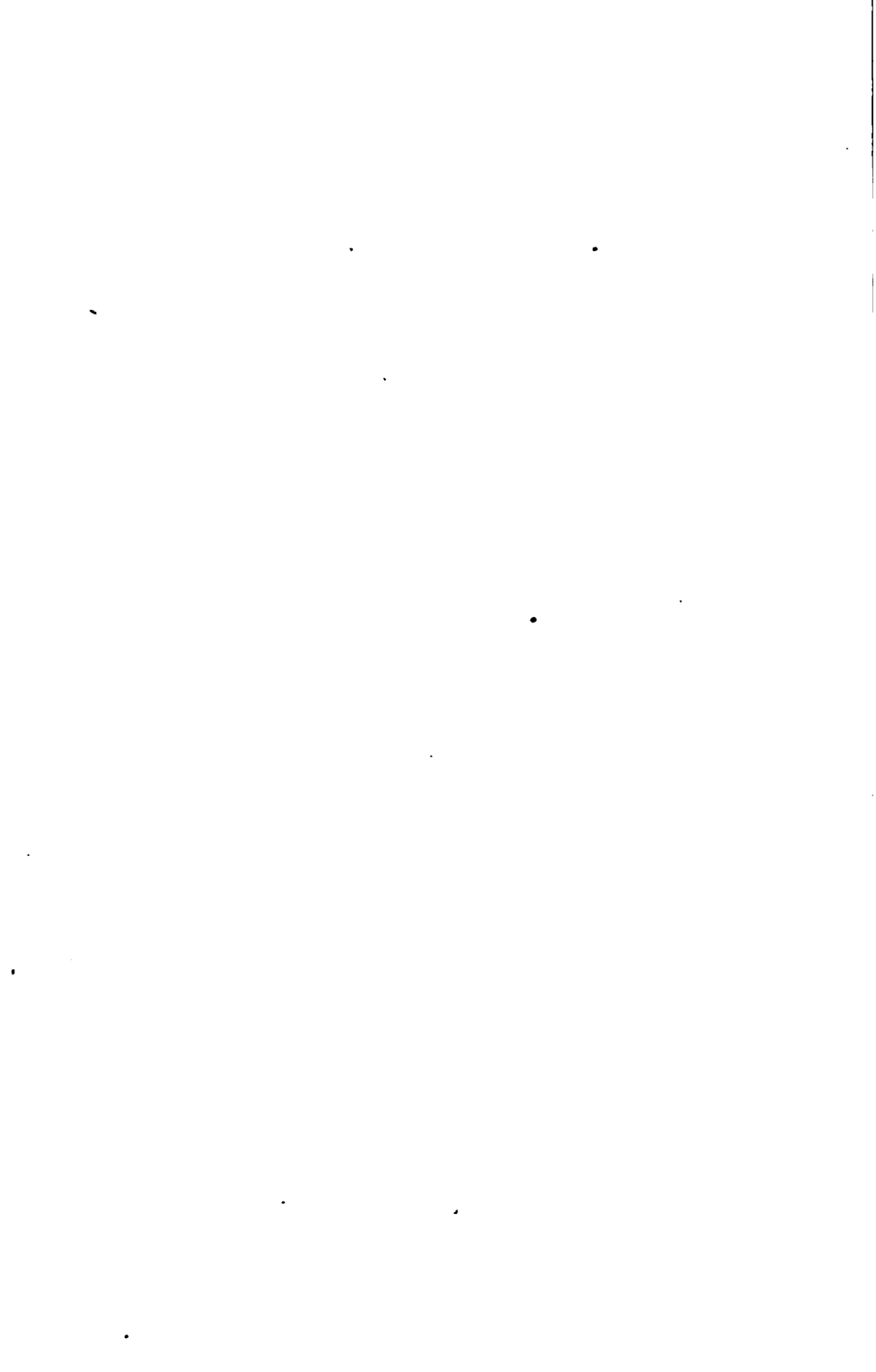


















3 2044 092 604 792

